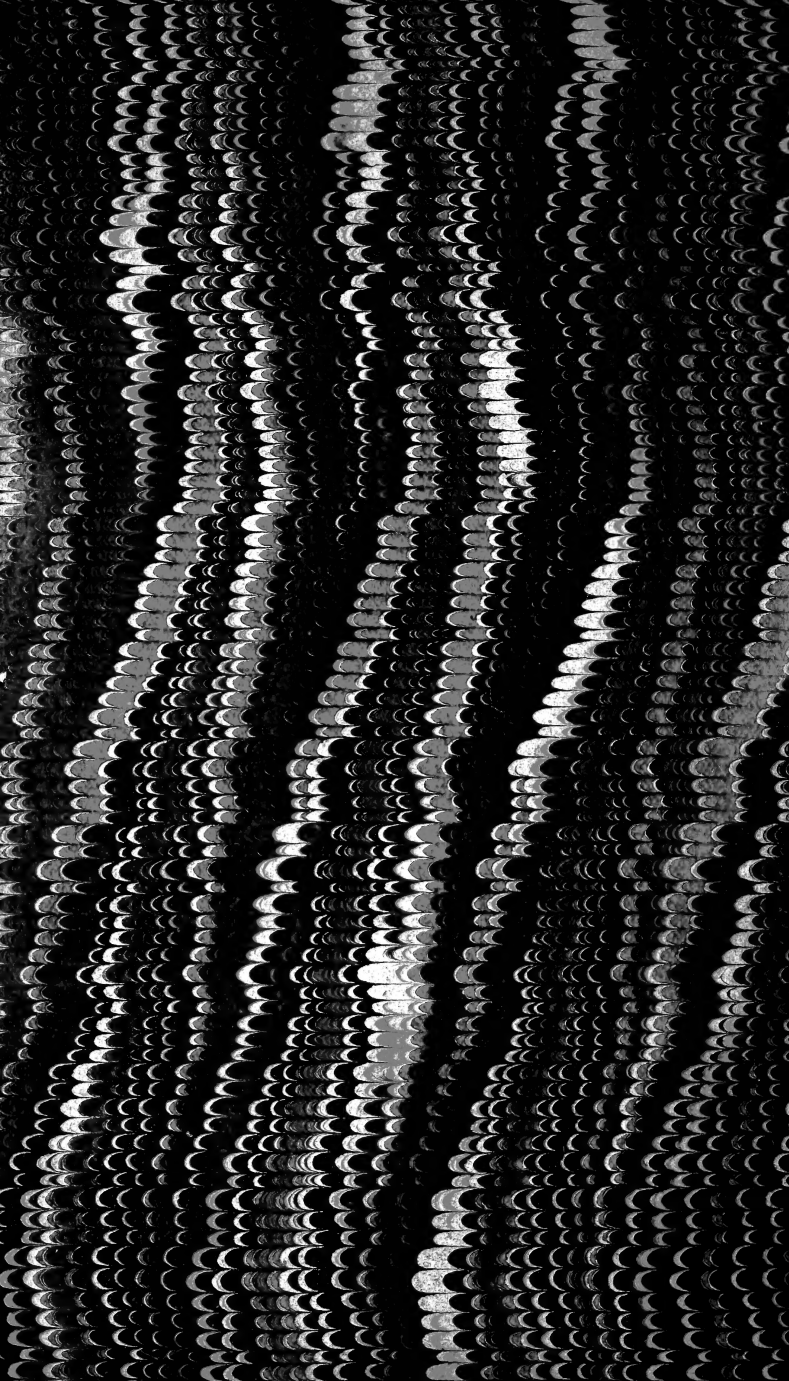
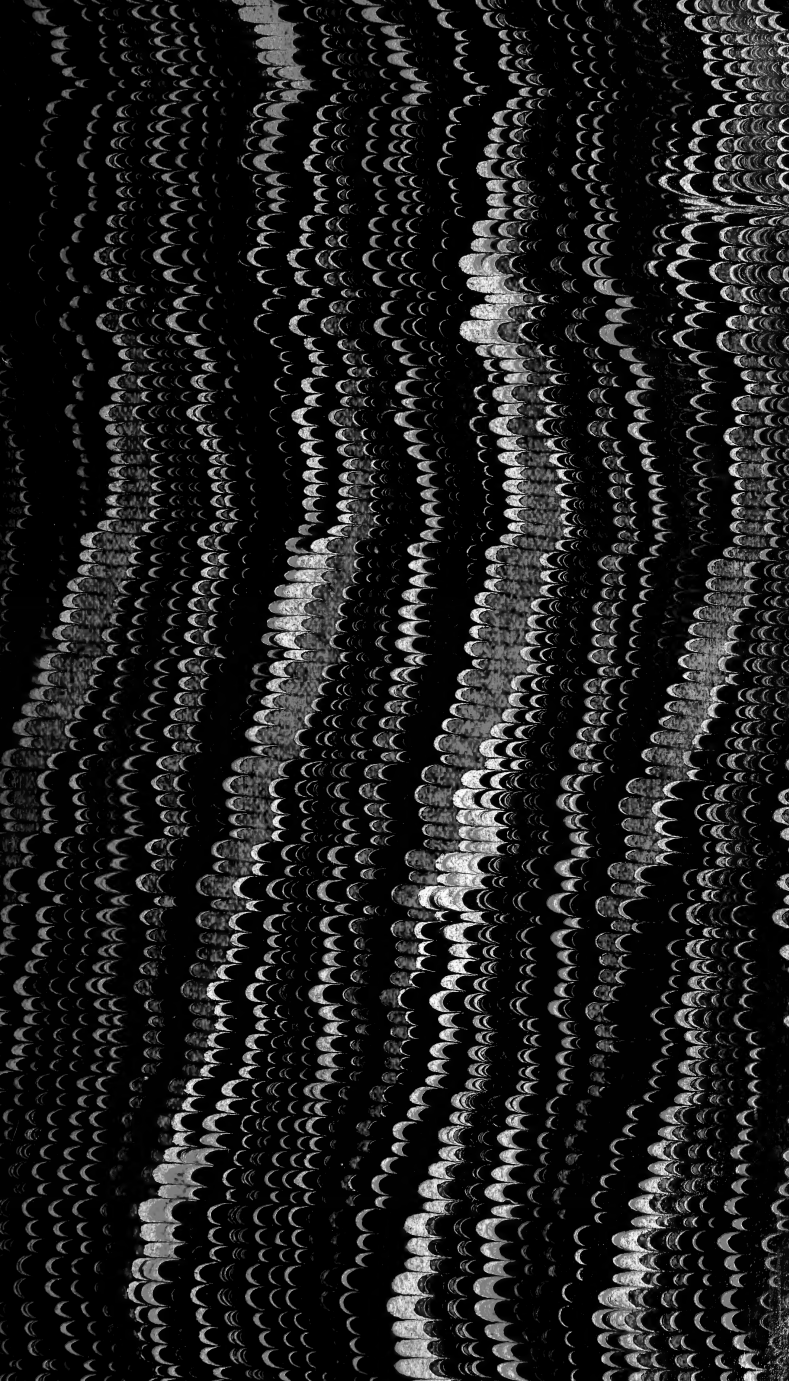


574.0838

.D65





Sanborn

M U S I C
OVERVIEW

AND

14 82
ur chae
Frederick Muller
Mus. - S. Administration

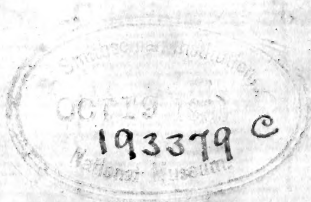
24/100

M U S E I
DOEVERENIANI
I N D E X.

MUSEI

DOEVERENIANI

INDEX



M U S E I DOEVERENIANI

C A T A L O G U S,

continentis instructissimam copiam

Quadrupedum, Avium, Piscium, Amphibiorum;
Insectorum, Vermium, & quorundam
Vegetabilium;

Praesertim ditissimam supellectilem

Terrarum, Lapidum, Salium, Sulphurum, Mineralium
Metallicarum, & Petrefactorum;

Praeterea

Instrumentorum Obstetriciorum, Chirurgicorum, &
aliarum rerum arte factarum:

Quae, dum in vivis erat, studiose collegit

Vir Celeberrimus

GUALTHERUS VAN DOEVEREN,

MEDICINAE DOCTOR, ET PROFESSOR IN
ACADEMIA LUGDUNO-BATAVA, CELSIS-
SIMI PRINCIPIS ARAUSIONENSIS AR-
CHIATER, ETC. ETC.

Horum omnium publica Auctio fiet

Die 18. Aprilis & seqq. 1785.

In aedibus clarissimi Defuncti,
per

S. ET J. LUCHTMANS,

apud quos Catalogi distribuuntur.

M U S E I
DOVERNIANI

CATALOGUS

...

...

...

...

...

...

...



...

...

...

...

...

...

...

...

DIONYSIUS VAN DE WYNPERSSSE

L. S. P.

Ecce amplum & eximie commendabilem rerum naturalium thesaurum, a celeberrimo & desideratissimo Viro, G. VAN DOEVEREN, diligenter multaque cura, item impensa, collectum: in quo natura insigni proventuum & miraculorum suorum tum varietate, tum elegantia, ludere percipitur. Undique etiam, ex incredibili regionum & fodinarum diversitate, ista conducta sunt. Locis quidem natalibus fidem faciunt adjectae quamplurimis speciminibus descriptiones: in quibus non raro plura, quam in catalogo narrari potuerunt, de eorum origine, usu, valore, notantur, simulque discere est, multa a Borlasio, Jacquino, Fothergillio, Schroedero, Wieglebio, Waglero, aliis peritissimis hujus rei Viris, sive olim ad Sebam, Deknatelium, Schlofferum, Gronovium, claros in patria nostra Scientiae Naturalis cultores, sive postea ad ipsum Cl. Defunctum, transmissa fuisse.

Dum vero, ut fit, inter colligendum, plurima etiam ab imperitiis emptione vel dono acquisita fuerant, quae examinandi satis, nedum cum caeteris identidem in justum ordinem disponendi, otium B. Viro graves suae occupationes non indulserant; copia quoque rerum, capacitatem armariorum dudum excedens, fecerat, ut aggestae potius jacerent, quam digestae, folis generibus utcumque distinctis; non pauca etiam, vel recentius allata, vel minus nobilia, sine adjecta saepe descriptione, extra reliquorum syllogem adhuc exulabant: fideles Pupillorum Tutores circumspiciebant, qui posset velletque, in illorum gratiam, examinare omnia, digerere, describere.

Triginta annorum amicitia, ac munus aequae diuturna, in Groningana prius Academia, deinde in Batava, necessitudo, ad exhibendum hoc grati animi documentum me compulerunt. Quum tamen omnia folia absolvere, propter caetera officia mea, sine immodica procrastinatione non potuissem: doctissimus juvenis Sebaldus Justinus BRUGMANS, Cl. Philosophi Groningani filius, (qui, conscripta & publice defensa Lithologia Groningana, lauream in Philosophia doctoralem, aliisque praecocis Scientiae Naturalis specimenibus alia eruditionis praemia, consecutus, ad im-

ponendam studiis quoque Medicis Colophonum in al-
 mam Lugduno - Batavam advenerat,) rogantibus
 suam pariter operam addixit, & praestando hoc bene-
 ficio triste sibi otium, quod acerba Praeceptorum
 Doevereni & Hahnii fata, brevi invicem intervallo
 consecuta, fecerant, generose solatus est.

Ego itaque ex Fossilibus Salia nativa, Sulphura, &
 copiosam minerarum Metallicarum suppellectilem, sin-
 gulari quantum oculi peritia vel facile in promptu
 examen, valebant, recensui, & in ordinem, qualis
 Cl. Collectori placuisse videbatur, distinctius distribui,
 quaque poteram, evidentia descripsi.

Industrius noster Brugmansius Terras, Lapides, &
 Petrefacta omnia, secundum Ill. Wallerii, optimi in
 hisce ducis, methodum, digerenda, & in catalogum
 referenda, sibi sumsit. Fossilia quoque nonnulla, quae
 grandioris massae sunt, ideoque armariorum capsulis
 inferi non potuere, descripsit. Animalium porro, &
 pauciorum Vegetabilium, sive in spiritu vini asser-
 vatorum, sive siccorum, recensio Ipsi maximam par-
 tem debetur. In hisce ut ordo systematis Linnae-
 ni, quantum fieri potuit, observatus est; ita nomini-
 bus etiam trivialibus, ne nimiam in molem index cre-
 sceret, indicata sunt. In Lithophytis Pallasii aequae,

ac Linnaei, loca notata sunt, ubi specimen quodque pluribus descriptum reperire liceat.

Caeterum, simplice rerum designatione contenti, ab extollendis iis & commendandis abstinuimus, nisi ubi singularis prorsus elegantia aliquam indicationem postulabat.

Tu, perite Lector, egregiam hanc excolendi naturae studii occasionem ne praetermittito. Si qui Exteriorum Virorum velint absentibus sibi aliquid comparare, Bibliopolis meritissimis S. & J. Luchmans tuto mandare poterunt. Omnia, pro more, parata pecunia venibunt. Tribus ante Auctionem diebus Museum curiosis inspiciendum patebit. Vale.

ANIMALIA

IN LIQUORE SERVATA.



MAMMALIA

- 1 Simia, seniculus. Linnaei Gen. 2. sp. 13.
- 2 } Simiae Mortae. Linn. Gen. 2. sp. 32. *Monkjes.*
- 3 }
- 4 Simiae caudatae foetus. *Een ongeboren Aap.*
- 5 Lemur tardigradus. Linn. Gen. 3. sp. 1. *Luisaard-Aap, of Spookdier.*
- 5* Vespertilionis Vampyri foetus. Linn. Gen. 4. sp. 1.
- 6 Vespertilio perspicillatus. Linn. Gen. 4. sp. 3. *Vleermuis met een klapje op de neus.*
- 7 Idem, palmis expansis. *Dezelve met uitgespannen vleugels.*
- 8 Bradypus tridactylus. Linn. Gen. 7. sp. 1. *Een bonte Luyaart.*
- 9 Myrmecophaga didactyla. Linn. Gen. 8. sp. 1. *Een Mieren-eeter.*
- 10 Myrmecophagae didactylae foetus. *Een ongeboren Mieren-eeter.*
- 11 Myrmecophaga tetradactyla. Linn. Gen. 8. sp. 4. *Mieren-eeter.*
- 12 Manis pentadactyla. Linn. Gen. 9. sp. 1. *Tajoaansche duivel, of gescheubde Mieren-eeter.*
- 13 Dasypus novemcinctus. Linn. Gen. 10. sp. 6. *Een fraaie en groote Armadil.*
- 14 Idem, sed minor. *Dezelvde, kleinder.*
- 15 Idem, adhuc minor. *Dezelvde, nog kleinder.*
- 16 Ejusdem Dasypi foetus. *Een ongeboren Armadil.*
- 17 Phocae vitulinae foetus. Linn. Gen. 11. sp. 3. *Een ongeboren Zeekalf.*
- 18 Felis Tigris. Linn. Gen. 13. sp. 2. *Een kleine Africaansche Tyger.*

- 19 *Mustela Erminea*. Linn. Gen. 15. sp. 10. *Inlandsche Witte Hermelyn*.
- 20 *Didelphis marsupialis femina*, marsupio catullis expanso. Linn. Gen. 17 sp. 1. *Een wyffjes Philander met jongen in de zak*.
- 21 *Didelphis marsupialis mas*. Linn. Gen. 17. sp. 1. *Een mannetjes Philander*.
- 22 § *Didelphis dorsifera*. Linn. Gen. 17. sp. 5. *Een Bosch-*
- 23 § *rot of Philander*, die de jongen op de rug draagt.
- 24 *Erinaceus Europaeus*. Linn. Gen. 20. sp. 1. *Inlandsch Stekelvarken*.
- 25 *Erinaceus Malaccensis*. Linn. Gen. 20. sp. 3. *Een zeer fraai Malaccisch Egel-varken*.
- 25* *Erinaceus idem*, sed priori minor. *Het zelve, maar kleinder*.
- 26 *Mures duo*, pedibus nodosis, ex India Orientali, a Linnaeo non descripti. *Twee Oost-Indische Muizen, met knobbelagtige poeten*.
- 27 *Mus porcellus*. Linn. Gen. 24. sp. 1. variet. *Guineesch Biggetje*.
- 28 *Mus Agati*. Linn. Gen. 24. sp. 2. *Hazemondje*.
- 29 § *Cervus capreolus*. Linn. Gen. 29 sp. 6. *Een Ree*.
- 30 §
- 31 *Cervus Chinenfis*, corpore fusco. Linn. Gen. 29. sp. 7. variet. *Een Chineesch Ree*, zeer raar en gaaf.
- 32 *Cervi foetus*, ex India Orientali. *Een ongeboren Ree uit Oost-Indien*.
- 33 *Ovis foetus cum ovario*. *Een ongeboren Schaap*.
- 34 *Bovis foetus, membranis inclusus*. *Een ongeboren Kalf, in zyne vliezen*.
- 35 *Sus Tajacu*. Linn. Gen. 35. sp. 3. *Een raar Mexicaansch Varken, Tajacu genaamt*.
- 36 *Suis Hydrochaeris foetus*. Linn. Gen. 35. sp. 4. *Een ongeboren West-Indisch Varken*.
- 37 *Balaenae Mysticeti foetus* Linn. Gen. 38. sp. 1. *Optime conservatum est hocce specimen in cistula Porcellana Delphenti, picta, ac vitro obducta, longit. 22., latit. 8. & altitud. 6 poll. Deze zeer compleete en raare ongeboren Walvisch, is bewaard in een van Delfsch aarde-werk gebakkene en verglaasde kist, met glas bedekt; zynde gemelde kistje blaauw beschildert, verbeeldende de Walvischvangst in Groenland; het zelve is lang 22, breed 8, en boog 6 duim.*

* * * * *

AVES.

- 38 *Psittacus*, pectore dorsoque coccineis, alis nigris. Linn.
Gen. 45. Een fraaje scharlaken roode Papegaai, met
zwarte vleugels.
- 39 } *Passeres duo*, ex India Orientali. Twee Oost-Indi-
40 } sche Vogeltjes.

* * * * *

A M P H I B I A.

R E P T I L I A.

- 41 *Testudo coriacea*. Linn. Gen. 119. sp. 1. Een Zee-
Schildpadje.
- 42 *Testudo imbricata*. Linn. Gen. 119. sp. 2. Een geschubd
Zee-Schildpadje.
- 43 *Testudo caretta*. Linn. Gen. 119. sp. 4. Een ander Zee-
Schildpadje, uit America.
- 44 *Testudines scabrae duae*. Linn. Gen. 119. sp. 6. variet.
Twee getygerde Schildpadden.
- 45 *Testudinis prioris alia varietas*. Een van de vorige weinig
onderscheiden Schildpad.
- 46 *Ranae Pipae duae*, quarum altera pullos in dorso ni-
dulantes 53 offert, ex Berbisjes; tertia Surinamensis
pullis majoribus maturis, in dorso numerosissimis.
Linn. Gen. 120. sp. 1 Drie Pipa's, waar van de eene
geene jongen op de rug heeft; de andere 53, dog weinig
gevorderde; de derde zeer veele hykans ryp, zynde zommige
reeds uitgevallen: uit de Berbisjes en Surinamen
- 47 *Rana musica*. Linn. Gen. 120. sp. 2. Surinaamsche zin-
gende Kikvorsch.
- 48 *Rana musica*, prioris varietas, tota alba. Dezelve als de
vorige, dog geheel wit.
- 49 *Rana Bufo & temporaria*. Linn. Gen. 120. sp. 3. & 14.
Een Pad, en Kikvorsch.
- 50 *Rana Bufo*. Linn. Gen. 120. sp. 3. Een Pad.
- 51 *Rana gibbosa*. Linn. Gen. 120. sp. 5. Stinkende Landpad.
- 52 *An Ranae gibbosae varietas?*
- 53 *Rana ventricosa*. Linn. Gen. 120. sp. 7. Buikige Pad.
- 54 *Rana an ocellata*, Linn. Gen. 120. sp. 10? Geogde Pad.
- 55 *Rana marginata*. Linn. Gen. 120. sp. 12. Gezoemde Pad.

- 56 *Rana paradoxa* (major). Linn. Gen. 120. sp. 13. *Visch-Kikvoorsch*, *very groot*.
- 56* *Rana paradoxa priori minor*, cum aliis, quae valde adhuc juvenes. *Verscheide kleine Visch-Kikvoorschen*.
- 57 *Ranae esculentae femina*, ita dissecta, ut ovaria extra abdomen egregie conspiciantur. *Een Kikvoorsch-Wyffe*, wiens eyernesten buiten den buik hangen.
- 58 *Ranae esculentae imperfectae*, varias animalis metamorphoses declarantes. *Verscheide nog onvolmaakte Kikvoorschen*.
- 59 *Rana arborea*. Linn. Gen. 120. sp. 16. *Boom-Kikvoorsch*.
- 60 { *Rana boans*. Linn. Gen. 120. sp. 17. *Witte Surinaamsche Kikvoorsch*.
- 61 {
- 62 {
- 63 { *Draco volans*. Linn. Gen. 121. sp. 1. *Vliegende Haagdis*.
- 64 {
- 65 *Lacerta Crocodilus*, rarior, proboscide cylindrica. Linn. Gen. 122. sp. 1. *Krokodil*.
- 66 *Lacerta Crocodilus*, Caymannus Surinamensis, long $1\frac{1}{2}$ ped. *Krokodil*, of *de Kayman*.
- 67 *Lacerta Crocodilus priori similis*, sed minor. *Een Kayman*, *kleinder als de voorgaande*.
- 68 *Lacerta eadem*, sed minor. *Dezelvde*, *nog kleinder*.
- 69 Duo Crocodili ova pulcherrima ac perrara, quorum alterum pullum adhuc inclusum tenet, dum alterius pullus ad $\frac{2}{3}$ partes jam egressus est. Specimina haec egregium olim Museum Doct. SEBAE ornarunt, ac depicta exstant Thef. Tom. 11. Tab. 103. fig. 1. *Twee zeer rare Krokodil-eyeren*, (afkomstig uit het Kabinet van Seba, en door denzelven afgebeeld Tom. 11. Tab. 103. f. 1.) waar van het eene het ongeboren jong nog geheel bevat, en het andere meer als het half jong reeds buiten vertoont.
- 70 Ova Crocodili, ut priora, minus pulcra ac minora, ex cuius altero pullus pro parte jam egressus est. *Twee Krokodil-eyeren*, *kleinder en minder fraai als de vorige*, waar van het eene het jong reeds voor een gedeelte heeft uitgelaten.
- 71 { *Lacerta Crocodilus*, Ceilonensis. Linn. Gen. 122.
- 72 { sp. 1. var. *Ceilonsche Water-Krokodillen*.
- 73 *Lacerta monitor*, long. $2\frac{1}{2}$ ped. Linn. Gen. 122. sp. 6. *Sauvegarde*, *lang $2\frac{1}{2}$ voet*.
- 74 *Lacerta monitor*, long. $1\frac{1}{2}$ ped., Linn. Gen. 122. sp. 6. *Sauvegarde*, *lang $1\frac{1}{2}$ voet*.

- 75 } Lacertae monitores, minores. *Kleindere Sauvegar-*
 76 } *des.*
- 77 Lacerta monitor, cauda abrupta ac pro parte denuo regenerata. *Een Sauvegarde met een afgebroken, dog voor een gedeelte weder aangegrosiden staart.*
- 78 Lacerta Amboinensis, cauda compressa, egregie cristata, a Cl. SCHLOSSER primum descripta ac depicta. *Een zeer fraaje Amboinsche Hagedis, met een gekamden staart, door de Heer Schlosser het eerst beschreven.*
- 79 Lacerta Cordylus. Linn. Gen. 122. sp. 9. *Stekelsstaart-Haagdis.*
- 80 Lacerta azurea. Linn. Gen. 122. sp. 12. *Hemelschblauwe Haagdis.*
- 81 } Lacertae Ameivae. Linn. Gen. 122. sp. 14. *Gekraag-*
 82 } *de Haagdisfen.*
 83 }
- 84 Lacertae Ameivae Linnaei varietas.
- 85 { Lacertae Algirae. Linn. Gen. 122. sp. 16. *Schink-*
 86 { *Haagdisfen.* Colore variant. an 87, 88. etiam dif-
 87 { ferunt specie?
 88 {
 89 }
- 90 Lacerta Chamaeleon. Linn. Gen. 122. sp. 20. Egregium & magnum specimen ex Africa. *Een zeer groote en fraaie Kameleon uit Africa.*
- 91 } Lacertae Chamaeleontes, Linn. Gen. 122. sp. 20. mi-
 92 } *nores. Kleindere Kameleons.*
 93 }
- 94 Lacerta Gekko. Linn. Gen. 122. sp. 21. cum Aranea Americana. *Een Gekko, waar by een Americaansche Spin.*
- 95 Lacerta Gekko. Linn. Gen. 122. sp. 21. *Gekko.*
- 96 Lacerta Gekko, Ceilonensis, rarior. *Een vry zeltzame Gekko, van Ceilon.*
- 97 Lacerta Gekko, absque cauda: item Testudo. *Een Gekko zonder staart, en een Schildpad.*
- 98 Lacerta cauda tereti, digitis muticis, subtus lamellatis, linea dorsali alba, ad collum & caudam bifurcata.
- 99 Lacerta Scincus. Linn. Gen. 122. sp. 22. *Schink.*
- 100 Lacerta Scincus, priori minor, cum lacerta alia. *Een kleindere Schink, met een andere gevlekte Haagdis.*
- 101 Lacerta Iguana, major, Linn. Gen. 122. sp. 26. *Een groote groene en grauwe krop- en kam-Leguaan.*

- 102 *Lacerta eadem minor, cum ovis. Dezelve, dog kleinder, met de eyeren.*
- 103 *Lacerta eadem, colore magis obscuro. Dezelve, dog donkerder van kleur.*
- 104 *Lacertae eadem, col. dilutior ex Ceilona. Twee Leguanen, meestal Kempbaantjes genaamt.*
- 105 *Lacerta Iguana, col. albescente, Eet witagtige Leguaan.*
- 106 *Lacerta Iguana minor. Een vry kleine Leguaan.*
- 107 *Lacerta Calotes. Linn. Gen. 122. sp. 27. Kempbaan.*
- 108 *Lacertae Agamae femina, cum ovis. Linn. Gen. 122. sp. 28. Het wyfje van een Salamander Haagdis met de eyeren.*
- 109 *Lacertae Agamae mas. Linn. Gen. 122. sp. 28. Het mannetje van de Salamander - Haagdis.*
- 110 { *Lacertae Agamae. Linn. Gen. 122. sp. 28 Magnitu-*
- 111 { *dine & colore parum discrepant. Salamander-*
- 112 { *Haagdissen, die weinig in groote en kleur ver-*
- 113 { *schillen.*
- 114 {
- 115 *Lacerta Chalcides. Linn. Gen. 122. sp. 41. Slang-Haagdis.*
- 116 *Lacerta Salamandra. Linn. Gen. 122. sp. 47. Salamander.*
- 117 *Lacertae Salamandrae varietas indigena. Een inlandsehe Salamander.*
- 118 { *Lacertae minores lineatae, lineis diversicoloribus,*
- 119 { *ex India Orientali. Oost-Indische Band-Haag-*
- 120 { *disjes.*
- 121 { *Lacertarum ova duo, pullis pro parte exclusis. Twee*
- 122 { *eyers van Haagdissen, welkers jongen voor een ge-*
deelte zyn uitgekomen.

S E R P E N T E S.

- 123 *Crotalus horridus. Linn. Gen. 123. sp. 192. Magna & elegans specimen. Een groote bonte Ratelslang*
- 124 *Crotalus horridus Linnaei, sed praecedenti multo minor. Een kleindere Ratelslang, als de vorige.*
- 125 *Crotalus cinereus, maculis paucis, an Dryinas Linn. Gen. 123. sp. 195? Een schoone gryze Ratelslang.*
- 126 *Crotalus Durissus. Linn. Gen. 123. sp. 196. Een Ratelslang met ruitsgewyze vlekken.*

- 127 *Crotalus maculis dorsalibus nigris, linea angulata nigra pone oculos, rostro elevato & obtuso; cauda absque crepitaculo; an Crotalus mutus Linnaei Gen. 123. sp. 51.?* *Ratelmanke Slang.*
- 128 *Boa canina. Linn. Gen. 124. sp. 280. Elegantissimum specimen. Een zeer fraaije groene Boomslang.*
- 129 *Boa constrictor. Linn. Gen. 124. sp. 300. Een zeer schoone Knyperslang.*
- 130 *Boa cinerascens, maculis rotundatis, lineisque arcolatis nigris dorsalibus, abdomine albo; an prioris varietas?*
- 131 *Boa murina. Linn. Gen. 124. sp. 319. Specimen elegans. Een zeer fraaije Schildpadslang.*
- 132 *Boa murina, praecedente minor. Een kleindere Schildpadslang.*
- 133 *Boa cinerascens, corpore maculato, arcolato, abdomine punctato.*
- 134 *Coluber Domicella. Linn. Gen. 125. sp. 178. Een zwart en wit gebandeerde Slang.*
- 135 *Coluber stolatus. Linn. Gen. 125. sp. 219. Een gestreepte en gepuncteerde Slang.*
- 136 *Coluber Aesculapii. Linn. Gen. 125. sp. 223. Een Esculaapslang.*
- 137 *Coluber Aesculapii Linn. Gen. 125. sp. 223. prioris varietas. Een Esculaapslang weinig van de vorige verschillende.*
- 138 } *Coluber coeruleus, subtus virens, an Colab. cyaneus*
- 139 } *Linn. Gen. 125. sp. 229? Hemelsblauwe Slang.*
- 140 *Coluber coeruleus, subtus subcinereus. Blauwagtige Slang, van onder grys.*
- 141 } *Colubri natrices, colore & habitu variantes, Linn.*
- 142 } *Gen. 125. sp. 230. Inlandsche Ringslangen.*
- 143 }
- 144 *Coluber Jaculatrix. Linn. Gen. 125. sp. 240. Gelinieerde Slang.*
- 145 *Coluber lineatus. Linn. 125. sp. 252. Accedunt colubri alii. Blauwagtig gestreepte Slang, met andere slanggetjes.*
- 146 *Coluber Naja. Linn. Gen. 125. sp. 253. Elegantissimum & magnum specimen. Een zeer fraaije en groote Brillslang.*
- 147 *Coluber Naja, minor. Een kleine Brillslang.*
- 149 *Coluber fuscus Linn. Gen. 125. sp. 266. Bruine Slang.*
- 149 *Coluber mytherizans, Linn. Gen. 125. sp. 359. Schiet-slang.*

- 150 Coluber myæterizans Linnæi, una cum Colubris aliis.
Een Schiet slang met andere slangetjes.
- 151 Coluber major, fasciis nigris albisque alternis, illis latioribus, hisce sæpe bifurcatis. *Een raare en groote Indiaansche zwart en wit gebandeerde Slang.*
- 152 Coluber Colla. Gronov. Z. I. n. 103. *Zwartnek-slang.*
- 153 Coluber niveatus. Gronov. Z. I. n. 122. *Sneeuwvlak-slang.*
- 154 Coluber purpuratus. Gronov. Z. I. n. 123. *Purpervlak-slang.*
- 155 Coluber ferrugineus. Gronov. Z. I. n. 128. *Tzervlak-slang.*
- 156 Coluber peplus, colore albicans; capite fusco. Scheuch. 737. 2. *Bruinkop-Slang.*
- 157 Coluber circinatus, colore ferrugineo coerulescente. Seba II. 52, 3. 65, 2. *Rondkop-slang.*
- 158 { Coluber chalybeatus, dorso cinerascente nigro, ab-
- 159 { domine albo. Seba II. 22, 1. 51, 1. 67, 1. *Staal-*
- 160 { *kleurige Slang.*
- 161 Coluber, dorso fusco, maculis rhomboidalibus.
- 162 Coluber, maculis cinereis, fasciisque atris interruptis.
- 163 Coluber, dorso fuscescente punctato, vitta laterali fusca obscura, abdomine albo, fusco, punctato.
- 164 Coluber, squamarum lineis dorsalibus fuscis, abdomine albo. Accedit Coluber albus, vittis dorsalibus ac fasciis abdominalibus nigris.
- 165 Coluber cinerascens, maculis rhomboidalibus fuscis, ad dorsi medium confluentibus, & ad caput in lineas dispositis.
- 166 Coluber albescens, lineis longitudinalibus fuscis.
- 167 Coluber fusco-cinerascens. Caput compressum est.
- 168 Colubri tres, ex fusco & albo variegati.
- 169 Colubri tres cinerascens, lineis coerulescentibus & fuscis.
- 170 Coluber purpureo-cinereus, fasciis abdominalibus interruptis nigris.
- 171 Colubri varii, lineati, variegati, fasciati; ut & Angues multi, in tribus phialis.
- 172 { Ova Colubrorum varia, cum recens natis Colu-
- 173 { bris. *Slange-eyeren, met de pas geboren Slan-*
- 174 { *gen.*
- 175 Anguis lumbricalis. Linn. Gen. 126. sp. 237. *Worm-slang.*

- 176 *Anguis fragilis*. Linn. Gen. 126. sp. 270. *Blindslang*,
Hazelworm.
 177 } *Angues albicantes*, fasciis fuscescentibus inter-
 178 } ruptis.
 179 }
 180 }
 181 } *Amphisbaenae fuliginosae*. Linn. Gen. 127. sp. 230.
 182 } *Bonte Tweekop - Slangen*.
 183 }
 184 }
 185 } *Amphisbaenae albae*. Linn. Gen. 127. sp. 239. *Wit-*
 186 } *te Tweekop - Slangen*.
 187 *Amphisbaenae varietas*, parum flavescens. *Geelagtige*
Tweekop - Slang.
 188 *Ejusdem Amphisbaenae varietas maculata*.
 189 *Caecilia tentaculata*. Linn. Gen. 128. sp. 135. *Gespriette*
Blindslang.

N A N T I A.

- 190 *Raja torpedo*. Linn. Gen. 130. sp. 1. *Kaapsche Tril-*
rog.
 191 *Squalus squatina*. Linn. Gen. 131. sp. 4. *Zee-engel*.
 192 *Squalus Zygaena*. Linn. Gen. 131. sp. 5. *Schop-baai*.
 193 *Squalus Galeus*. Linn. Gen. 131. sp. 7. *Ruwwe Haai*.
 194 *Squalus maximus*. Linn. Gen. 131. sp. 11. *Dwars-*
band-baai.
 195 *Squali foetus*, cum adhaerente, per funiculum umbili-
 calem, placenta. *Een ongeboren Haai, met de navel-*
streng en koek.
 196 *Lophius vespertilio*. Linn. Gen. 133. sp. 2. & *Lophius*
histrio. Linn. Gen. 133. sp. 3. *Kikvorsch - visch en*
Kroos-visch.
 197 *Lophius vespertilio*. Linn. Gen. 133. sp. 2. *Kik-*
vorsch - visch.
 198 *Lophius histrio*. Linn. Gen. 133. sp. 3. *Kroosvisch*.
 199 *Lophii histriones duo*. *Twee Kroos - vischen*.
 200 *Accipenser Sturio*. Linn. Gen. 134. sp. 1. *Steur*.
 201 *Cyclopterus lumpus*. Linn. Gen. 139. sp. 1. *Een groe-*
te Snottolf.
 202 *Ostracion triqueter*. Linn. Gen. 136. sp. 1. *Strykyzer-*
visch.

- 203 Balistes monoceros. Linn. Gen. 135. sp. 1. *Kaapsche Hoornvisch.*
- 203* Balistes aculeatus. Linn. Gen. 135. sp. 6. & Ostracion quadricornis. Linn. Gen. 136. sp. 5. *Een Hoornvich en Zee-koekoek.*
- 204 Tetraodon ocellatus. Linn. Gen. 137. sp. 4. *Geoogde Opblaazer-visch.*
- 205 Tetraodon hispidus. Linn. Gen. 137. sp. 6. *Gebandeerde Opblaazer-visch.*
- 206 Diodon hystrix. Linn. Gen. 138. sp. 2. *Gekraagde Egelvisch.*
- 207 Syngnathus Typhle. Linn. Gen. 141. sp. 1. acc. alii syngnathi. *Een zeskantige Zeenaald, met andere Zeenaalden.*
- 208 Syngnathus pelagicus. Linn. Gen. 141. sp. 3. *Zevenkantige Naaldvisch.*
- 209 Syngnathus Ophidion. Linn. Gen. 141. sp. 5. *Rondagtige Naaldvisch.*
- 210 Syngnathi Ophidiones duo. *Twée rondagtige Naaldvischen.*
- 211 Syngnathus Hippocampus. Linn. Gen. 141. sp. 7. *Een Zeepaardje.*
- 212 Syngnathus Hippocampus. Linn. corpore eleganter maculato, maculis albis. *Een fraai Zeepaardje, met witte vlekken.*
- 213 Ova duo Squali. *Twée baai-tasjes of eijeren.*

* * * * *

P I S C E S .

- 214 Muraena helena. Linn. Gen. 143. sp. 1. *Gebandeerde Moeraal.*
- 215 Muraena anguilla. Linn. Gen. 143. sp. 4. *Een Zandaal, uit de rivier van Riga.*
- 216 Gymnotus electricus, Linnaei Gen. 144. sp. 2. *Egregium hoc specimen Surinamense, ac optime conservatum, longit. est $29\frac{1}{2}$ poll. crass. abdominis 6 poll. Een zeer schoone Beef-aal of Congervisch, lang $29\frac{1}{2}$, en dik op de buik 6 duim.*
- 217 Ammodytes Tobianus. Linn. Gen. 147. sp. 1. *Smelt.*
- 218 Ammodytæ plurimi ejusdem speciei. *Een veeltal Smelten.*

- 219 *Blennius*, corpore maculato, punctato. *Gevlekte en gestipte Snootvisch.*
- 220 *Echeneis Remora*. Linn. Gen. 157. sp. 1. *Zuiger-visch, vry groot.*
- 221 *Echeneis Remora*. Linn. Specimina duo, praeced. minor. *Twee kleine Zuiger-vischen.*
- 222 *Scorpaena porcus*. Linn. Gen. 161. sp. 1. *Pluim-visch.*
- 223 *Scorpaena porcus*, varietas prioris. *Een Pluim-visch, weinig van de vorige verschillende.*
- 224 *Pleuronectes platessa*. Linn. Gen. 163. sp. 6. *Schol.*
- 225 *Chaetodon canescens*. Linn. Gen. 164. sp. 1. *Zilverkleurige Klip-visch.*
- 226 *Chaetodon striatus*, & *Chaetodon capistratus*. Linn. Gen. 164. sp. 16. & 18. *Gestreepte Klipvisch, en Soldaten-visch.*
- 227 *Chaetodon capistratus*. Linn. Gen. 164. sp. 18. *Soldaten-visch. Drie stuks.*
- 228 *Chaetodon lanceolatus*. Linn. Gen. 164. sp. 23. variet. *Klipvisch met drie banden.*
- 229 *Sparus*, corpore punctato, punctis fuscis. *Een fraaije bruingestipte Braazem.*
- 230 *Grammites Indicus*, egregie fasciatus. *Een raar gestreept Indiaansch Visje.* Vid. Seba, Tom. 3. tab. 27. fig. 5.
- 231 *Labrus*, striis transversalibus fuscescentibus, capite coruleo. *Een blaauwkepte Lipvisch.*
- 232 *Perca guttata*. Linn. Gen. 168. sp. 20. Acced. *Syngnathus acus*. Linn. Gen. 141. sp. 2. *Een Jacob-Evertzen, met een Naald van Plinius.*
- 233 *Perca guttata*. Linn. Gen. 168. sp. 20. *Een zeer fraaije Jacob-Evertzen.*
- 234 *Silurus Aspredo*. Linn. Gen. 175. sp. 3. *Een Baardvisch of Meirval.*
- 235 *Silurus Callichthys*, & *Silurus galeatus* (minor) Linn. Gen. 175. sp. 20. & 11. *Twee Meirvallen.*
- 236 } *Silurus*, cirrhis 8, lineis punctatis, fasciisque longitudinalibus fuscis. *Fraai gestipte en gestreepte*
- 237 } *Meirval.*
- 238 *Silurus Linnaei*, seu *Myxus Gronovii*. *Baardvisch.* Ipsum hoc specimen, ut novam speciem, delineavit Cl. Houttuin, in *Uitgezogte Verhand.* X. deel. IV. stuk pl. 67. f. 3.
- 239 *Loricaria cataphracta*. Linn. Gen. 177. sp. 1. *Gewapende Harnas-man.*

- 240 *Salmo Lavaretus*. Linn. Gen. 178. sp. 15.
 241 *Salmo notatus*, *Salmo Cyprinoides*, & *Salmo immaculatus*. Linn. Gen. 178. sp. 21, 25 & 23. *Adelvisch-salm*, *Karper-salm*, en *ongevlakte Salm*.
 242 *Fistularia Chinenfis*. Linn. Gen. 179. sp. 2. *Trompetter-visch*.
 243 *Exocoetus volitans*. Linn. Gen. 185. sp. 1. *Gekielde Vlieger-visch*.
 244 *Clupea sprattus*. Linn. Gen. 188. sp. 2. *Sprot*.
 245 *Cyprinus erythrophthalmus*. Linn. Gen. 189. sp. 19. *Spiegel-karper*.

I N S E C T A.

- 246 *Scarabaeus Molossus*. Linn. Gen. 189. sp. 8. & *Buprestis gigantea*. Linn. Gen. 211. sp. 1. *Een Dog*, en *Egyptische Luis*.
 247 *Lucanus cervus*. Linn. Gen. 190. sp. 1. *Vliegend bart*.
 248 *Mantis oratoria*. Linn. Gen. 220. sp. 6. *Wandelend blad*.
 249 *Gryllus ferratus*. Linn. Gen. 221. sp. 5. Acced. *Grylli alii*. *Zaagsgetande Springbaan*, met andere *Springbanen* minder zeltzaam.
 250 *Gryllus*, an *unicolor Linnaei*? Gen. 221. sp. 3. *Een fraaje uitlandsche Springbaan*.
 251 *Gryllus gryllotalpa*. Linn. Gen. 221. sp. 10. *Veenmol*.
 252 *Gryllus pupus*. Linn. Gen. 221. sp. 34. Acced. *gryllus alius*. *Een zeer fraaje gestuurte Africaansche Springbaan*, waar by een andere minder zeltzaam.
 253 *Termistes* seu *formicarum regina Africana*, *rarissima*. *De zeer zeltzaame Africaansche witte Mier*, met haar zeer groote eijerzak of agterlyf. *Describitur in Vaderl. Letter-oefeningen*, voor de maand Juny 1782.
 254 { *Araneae Americanae villosae*, &c. *an avicularia*. Linn.
 255 { Gen. 268. sp. 31. *Groote Americaansche Bosch-*
 256 { *spinnen*.
 257 {
 258 *Scorpio Maurus*. Linn. Gen. 269. sp. 1. *Indische Schorpioen*.

- 259 Scorpio Afer. Linn. Gen. 269. sp. 3. *Africaansche Schorpioen.*
- 260 } Scorpio Americus. Linn. Gen. 269. sp. 4. *Ameri-*
261 } *caansche Schorpioen*
- 262 Scorpio Europaeus. Linn. Gen. 269. sp. 5. *Europeaansche Schorpioen.*
- 263 Scorpiones Europaei minores duo. *Twee Europeaansche Schorpioenen.*
- 264 Scorpiones Australes novem. Linn. Gen. 269. sp. 6? *Oostersche Schorpioen; negen stuks.*
- 265 Oniscus Ceti. Linn. Gen. 272. sp. 6. *Walvisch-Luis. Elf stuks.*
- 266 Onisci prioribus similes, pisciculo affixi. *Walvisch-Luizen, aan een visje gehegt.*
- 267 Cancer punctatus. Linn. Gen. 270. sp. 36. *Een met wit gestipte Krab.*
- 268 Cancrī Amboinenses duo, au Latrones Linn. Gen. 270. sp. 56? *Alter cochleae inhaeret. Amboinsche Krabben, waar van de eene in een boorn.*
- 269 Cancrī Bernhardi duo. Linn. Gen. 270. sp. 57. *Alter cochleae inhaeret. Twee Soldaten, waar van de eene in een boorn.*
- 270 Cancer Bernhardus. Linn. Gen. 270. sp. 57. *Soldaat.*
- 271 Cancer Diogenes, cum adhaerentibus ovariis. Linn. Gen. 270. sp. 58. *Een Kluizenaar, met zyne eijerstokken.*
- 272 Cancer, corona Imperialis. *Keyzerskroon-Krab. Seba, tom. III. Tab. 19. f. 18. Twee stuks.*
- 273 Cancer brachiurus, corpore orbiculato, maculato, margine spinoso, pedibus longissimis. Seba, Tom. III. Tab. 17. Fig. 4.
- 274 Cancer Gammarus. Linn. Gen. 270. sp. 62. *Zee-kreeft.*
- 275 Cancer Astacus. Linn. Gen. 270. sp. 63. *Rivier-kreeft.*
- 276 Cancer mantis. Linn. Gen. 270. sp. 76. *Moddermans Kreeft-Garnaal.*
- 277 Cancer mantis, prioris varietas rarior. *Een Moddermans Kreeft-Garnaal, zeltzamer als de vorige.*
- 278 Scolopendra morsitans. Linn. Gen. 273. sp. 5. long. 10 poll. *Een West-Indische Duizendbeen, ter lengte van 10 duim.*
- 279 } Scolopendra morsitans, minor, *kleindere Duizend-*
280 } *beenen, dan de vorige.*
281 }

- 282 } Larvae variae ex variis locis. *Verscheide Rupsen.*
 283 } *Ider No. vier stuks.*
 284 }

* * * * *

V E R M E S.

- 285 *Hirudo muricata*. Linn. Gen. 283. sp. 9. *Bloedzuiger van een visch.* Vid. Baster Opusc. Subcis. Tom. I. Tab. X.
 286 *Hirudo muricata*, prioris varietas. *Bloedzuiger, weinig van de vorige verschillende.*
 287 *Actinia senilis*. Linn. Gen. 288. sp. 2. *Zee-schagt.*
 288 *Holothuria tremula*. Linn. Gen. 290. sp. 3.
 289 *Terebella lapidaria*. Linn. Gen. 291. sp. 1. ex *serpula gigantea* Pallasii extracta. *Pypworm.*
 290 *Terebella*, a Linnaeo non descripta, quae *serpula Neriteidea* Pall. Miscell. Zool. Tab. X. f. 1. *Gefransde Pypworm.*
 291 *Terebella* ex tubo *serpulae* extracta, tentaculis duobus duplicato pinnatis instructa, a Linnaeo non descripta.
 292 {
 293 { *Triton litoreus* in *lepade anatifera*. Linn. Gen. 292.
 294 { sp. 1. Magnitudine & praestantia differunt. *Een-*
 295 { *den-bals.*
 296 {
 297 *Sepia* an *Ostopodia* Linn. Gen. 296. sp. 1. ? *Polypus.* Seba Tom. III. Tab. 2. f. 6.
 298 *Sepia officinalis*. Linn. Gen. 296. sp. 2. *Gewoone Zeekat.*
 299 *Sepia officinalis* praestantissima. Linn. Gen. 296. sp. 2. *Een zeer fraaje en groote Zeekat, gevangen op het Groninger Zeestrand.*
 300 { *Sepia loligo*. Linn. 296. sp. 4. *Spaansche Zee-*
 301 { *kat.*
 302 *Ovarium*, (ut fertur, *sepiae*,) *ovis rotundis, cinereis, uva marina dictum.* Seb. Tom. III. Tab. 3. f. 7. & 8. *Zee-druiven.*
 303 *Aphrodita aculeata*. Linn. Gen. 285. sp. 1. *Stekelige Zee-rups.*
 304 *Aphrodita rostrata* Pallasii. *Gebekte Zee-rups. Twee stuks.*
 305 *Nereis*, an *pelagica*. Linn. Gen. 286. sp. 6. ?

- 306 *Asterias ophiura*. Linn. Gen. 298. sp. 11. *Wormstralige Zee-ſtar*.
- 307 *Asterias*, caput Medusae. Linn. Gen. 298. sp. 16. *Een klein dog fraai Meduſen-boofd*.
- 308 Vermis Molusca, vix ad ullum genus Linnæi aut Pallaſii referendus. *Een onbekende Zee-worm*.
- 309 *Chiton tuberculatus* & *Chiton punctatus*. Linn. Gen. 300. sp. 2 & 6. *Geknobbelde en geſtipte Schild-drager*.
- 310 *Chiton squammosus*. Linn. Gen. 300. sp. 5. *Geſchubde Schild-drager*.
- 311 *Pholas striatus*, cum incola, Linn. Gen. 302. sp. 22. *Gefstreepte Steen-boorder met zyn dier*.
- 312 *Mya truncata*. Linn. Gen. 303. sp. 26., cum incola, & adhaerente Sertularia ac Gorgonia. *Caper-ſchelp, met zyn dier, en aanhangende Koraal-gewoſſen*.
- 313 *Serpula glomerata*, cum incolis. Linn. Gen. 333. sp. 800. *Gekluwde Worm-huis met zyne dieren*.
- 314 *Teredo navalis*, longit. $1\frac{1}{2}$ ped. Linn. Gen. 334. sp. 807. *Scheeps-boorworm*.
- 315 *Teredines navales variae*. *Verscheide Scheeps-boorwormen*.
- 316 *Sabella miculata* Pallaſii, testa solitaria, libera, simplici, testâ, fragili, e granis arenaceis conflata.
- 317 *Alcyonia* cum adh. Flustra, Sertularia aliisque. *Zeeſchuim met boornwier, enz.*
- 318 *Alcyonium*, *Actinia*, & *Echinus*. Linn. *Zeer fraai Zeeſchuim, Gewelfs-lak, enz.*
- 319 *Pennatula grisea*. Linn. Gen. 350. sp. 1. *Gedoornde Zee-pen*.
- 320 *Pennatula rubra*. Linn. Gen. 350. sp. 4. *Roode Zee-pen*.
- 321 *Pennatula rubra*, prioris varietas variegata. *Roode Zee-pen*.
- 322 *Pennatula penniformis*, stipite tereti fulcato, ad pennam bulboso, pinnis, striatis, dentato-laceris. *Een ongemeen fraaje Zee-pen; lang één voet*.

* * * * *

VEGETABILIA

IN LIQUORE.

323 De bloem van de Cereus scandens.

324 Twee Acajou - vrugten.

325 Een Granaat - appel.

326 { De Noote - muscaat met de Foely.

327

328 { Een tak met Kruid - nagels.

329

330 Een tak met Koffi - boonen.

331

332 { Oost - Indische Vrugten.

* *

*

ANIMALIA

S I C C A.



M A M M A L I A.

- 333 Cauda Elephantis. *Een Oliphants - staart.*
- 334 Drie Karawatten; de eene gemaakt van de huid van een Oliphant, de andere van een Rhinoceros.
- 335 Een Oliphantskies, en andere tanden, enz. in een bak.
- 336 Het schild van een Armadil, met negen banden.
- 337 Drie fraaje hoorns van vreemde Dieren, waar onder die van een West - Indisch Hart.
- 338 Suis Babyrussi caput, dentibus integris. *Een geheel compleete kop van een Babyrousa.*



A V E S.

- 339 Een fraai opgezette rood en groen gekleurde Papegaai.
- 340 Twee koppen van de Ramphastos *Tucanus*, of *Toucan*, met de tongen.
- 341 Drie uitheemsche Vogel - nesten, waar onder die van de *Pendulino*.



A M P H I B I A.

- 342 Een geraamte van een Land- en Zee-schildpad, in hare schilden.
- 343 Lacerta Iguana. *Kam - Leguaan Haagdis*, lang 2 voet.

- 344 Een doos met kleine Haagdisjes, vliegende Draakjes, Zee-paardjes, enz.
- 345 Een gedroogd vel van eene Ratel - slang, lang $4\frac{3}{4}$ voet; waar by een losse ratel van 7. geledingen.
- 346 Een gedroogd vel van een fraaje Konings - slang; lang $5\frac{1}{2}$ voet.
- 347 Een gedroogd vel van een Konings - slang: lang $9\frac{1}{2}$ voet.
- 348 Squalus Pristis. Linn. Gen. 131. sp. 15. Een Zaag-visch: lang 3 voet.
- 349 De zaag van de vorige Visch, nevens de bek en ruggraat van de gewone Haai.
- 350 Twee kleine Egel - vischen: de eene zeer fraai.
- 351 Verscheide Vischen; waar onder fraaje.
- 352 Een zeer singulier beenagtig schild, waar aan, door een allerbyzonderst soort van beweeglyke articulatie, gehegt is een diergelyke beenagtige staart of pin: zynde onbekend, dog waarschyntlyk van eenig Zeedier.
- 353 Ovarium Rajae ex Pennsylvania. Het eijernest van een Roch uit Pennsylvania.

* * * * *

I N S E C T A.

- 354 Cerambyx cervicornis. Linn. Gen. 204. sp. 3. Letterboute Bok-tor; zeer groot, uit de West-Indien.
- 355 Een vry groot Surinaamsch Wespe - nest, hoog 9. duim.
- 356 Een kleinder Surinaamsch Wespe - nest, hoog 4 duim.
- 357 Cancer longicornus, rubescens, spinosus, maculatus, Corona Imperialis. Seb., Langspriet - krab, roodagtig Krabbetje, hairig Krabbetje, rood geulakte Krab, Keizerskroon - Krab. Agt stuks.
- 358 Cancer longipes, cristatus, corona Imperialis, sanguineus. Langpoot - krap, gekamde Krab, Keizerskroon - krab, bloedige Krab. Vyf stuks.
- 359 Cancer caput mortuum, villosus, nucleus, notopus. Doodsboofd - krab; hairige Krab, eikel - krab, ruggepoots - krap. Vier stuks.

360 Cancer heracleoticus, dormia, variet. Porcellina? granulatus; *Witgekapte, vergiftige Krab, genep Krab, korrelige Krab.* Vyf stuks.

361 {
362 { Cancrorum variae species, quas inter rariores. *Een*
363 { *veeltal Kreeften en Krabben in vyf koopjes, waar*
364 { *onder vry zeltzaam voorkomende.*
365 {

* * * * *

V E R M E S.

M O L L U S C A.

366 Asterias papposa. Linn. Gen. 298. sp. 2. *Veelstralige Zee-ster, met dertien punten.*

367 { Asterias rubens, hujusque sceleta, Linn. Gen. 298.
368 { sp. 3. *Roodagtige Zee-ster, met deszelus geraam-*
tens. Ider No. vyf stuks.

369 Asterias reticulata. Linn. Gen. 298. sp. 6. *Netsgewyze en doornpuntige Zee-ster.*

370 Asterias aranciaca, & equestris. Linn. Gen. 298. sp. 8. & 9. *Gedoornde, en Paarde-Zee-ster.*

371 Asterias stellata, radiis semicylindricis quinque, uno longiore, obsolete verrucosis.

372 Asterias Ophiura, ciliaris. Linn. Gen. 298. sp. 11. & 13. *Wormstralige en stekelhairige Zee-ster.* Drie stuks.

373 Caput Medusae integerrimum. Linn. Gen. 298. sp. 16. *Een zeer fraai Medusen-hoofd, rustende in een doos met glas van 7½ duim-diam.*

374 { Echinus esculentus, spinis violaceis. Linn. Gen.
375 { 299 sp. 1. *Zee-klitten, met de pennen.*

376 Echini saxatiles. Linn. Gen. sp. 6. *Platte Zee-knoopjes.*

377 Echini mamillati majores. Linn. Gen. 299. sp. 9. *Groote gepaarde Tulbanden.* Twee stuks.

378 Echini mamillati minores duo, mammellis majoribus; quorum alter solutus cum spinis, alter integer est.

- 379 { Echini mamillati & lucunteres, variae magnitudinis,
 380 { albi, viridescentes, variegati. Linn. Gen. 299.
 381 { sp. 9. & 10. *Ider No. vier stuks.*
 382 {
 383 {
 384 {
 385 Echini spatagi duo. Linn. Gen. 299. sp. 12.
 386 Echinus subcordatus planiusculus major, dorso convexiusculo, ambulacris quinque ovalibus, an rosaceus. Linn. Gen. 299. sp. 14 ? Grande specimen.
 387 Echini prioris varietates duae minores.
 388 Echini duo plani, marginibus subsinuosis, ambulacris quinque ovalibus.
 389 Echini suborbiculati ac plani, minores, complures.

T E S T A C E A .

- 390 Balanus polythalamius, depictus a Seba Tom. III. Tab. 94. Vid. imprimis descriptio J. E. Walchii in *de Naturforscher*, VIII Band. Tab. IV. fig. A. B. C.
 391 Ligni frustum Pholadibus adhuc inhaerentibus pertusum.
 392 Tellinae. *Roode Zonne-stralen.*
 393 Chamae variae. *Bataafsche Zonne-straal, leeger-doublet, Spaansche mat, enz. Een veeltal.*
 394 Arcae. *Ark, bastaard-ark, poffer-doublet, enz.*
 395 Ostreae, pectines. *Job-doubletten, Mantels, rasp-doublet, koraal-doublet, enz. Een veeltal.*
 396 { Anomiae, Terebratula, &c. recentes, quales frequenter inter petrefacta, rarius in mari, occurrunt,
 397 { ex Mari Mediterraneo & Ind. Orient. *Ider No. twee stuks.*
 398 {
 399 Mytilus margaritiferus, cum margaritis sex genuinis; ex Ind. Orientali
 400 Mytili barba ex Minorca. *Baard van een Mosjel, zeer dikwils voorkomende in Minorca, veeltijds 30. tot 36. duim lang: wordende van zodanige baarden kousen gemaakt.*
 401 Nautilus spirula. *Posthoortjes. Een veeltal.*
 402 Cypraea. *Gebande Mol, basterd Argus, Arabische letter. Drie stuks.*
 403 Volutae. *Tyger-toot, boere-Muziek, bruine Monnik, Agate-toot, bruine-toot, Goudlaken-toot, Agate-band-bak, Wolf-toten. Zeventien stuks.*

- 404 Gebande, satyne, gestipte, porcelyne, net- en duimsluik-
dadel. Dertien stuks.
- 405 Cassides. Bezoar-kasket, Dik-lip, geknobb. Zoomen,
platte Zoom, Poolse muts. Ses stuks.
- 406 Duifjes, bultjes, roodsnée. Ses stuks.
- 407 Strombi. Pennen, trommel-schroeven, band-pen,
snuit-pen, zee-naalden. Negen stuks.
- 408 Trochi. Perspectiv boorns, geknobbelde Tulband, Py-
ramiden, groene Tulband. Sestien stuks.
- 409 Murices. Bischops-myter, bastard Morgenstar, Mu-
ziek-boorn, Pausse-kroon, geknobbelde Rudoifus, Snip-
pe-bekken. Elf stuks.
- 410 Helices. Postryder, Nassawer. Drie stuks.
- 411 Neritae. Halve maanen, enz. Ses grootere en een veel-
tal kleinen.
- 412 Patellae. Schotels. Zeven stuks.
- 413 Conchae univalves minores plurimae, ut & opercula.
Een veeltal kleindere hoorntjes, waar onder het Maldi-
visch-gelt in een doosje, ook dekzels van hoornen.
- 414 Serpula seminulum, & glomerata, lapidi serpula spi-
rorbi obfesso adhaerentes. Linn Gen. 333 sp. 791,
800. & 794. Inslingerde en gekluwende Wormpyp, op
een steen met de zaatkorreltjes-wormpyp bezet.
- 415 Serpula glomerata. Linn. Gen. 333. sp. 880. Geklu-
wende Wormpyp, op een voetje.
- 416 Serpula eadem, cochleae adhaerens. Twee stuks.
- 417 Serpula glomerata cum spirorbi aliaque & adh. fertularia
in lap. caerulecente.
- 418 Sabella flexilis, cum serpula glomerata conchae adhae-
rens. Zandpyp en gekluwende Wormpyp op een hoorn.
- 419 Sabella aggregata, testa cylindrica, flexuosa, aggrega-
ta, e fragmentis testaceorum constante. Gronov. Mus.
Fasc. III. No. 1658.

L I T H O P H Y T A.

- 420 Tubipora Musica. Linn. Gen. 336. sp. 1. Pall. Zooph.
n. 199. Rood Orgel-koraal. Drie stukken.
- 421 Madrepora pileus. Linn. Gen. 337 sp. 9. Pall. Zooph.
n. 166. Neptunus muts. Een stuk lang $3\frac{1}{4}$ breed $5\frac{1}{2}$
duim.

- 422 *Madrepora labyrinthiformis*. Linn. Gen. 337. sp. 10. Pall. Zooph. n. 171. *Harsen koraal. Een groot stuk; lang en breed 12, hoog 8 duim.*
- 423 *Madrepora*, ut praeced. *Harsen koraal. Lang en breed 7, hoog 4 duim.*
- 224 *Madrepora*, ut praeced. *Harsen koraal. Twee stuks.*
- 225 *Madrepora*, ut praeced. *Harsen koraal. Drie stuks, kleinder.*
- 426 *Madrepora macandrites*. Linn. Gen. 337. sp. 11. Pall. Zooph. n. 172. *Zee-bloemkool; lang en breed 7, hoog 3 duim.*
- 427 { *Madrepora areolata*. Linn. Gen. 337. sp. 12. Pall.
- 428 { Zooph. n. 171. β . *Steen-amaranth.*
- 429 *Madrepora agaricites*. Linn. Gen. 337. sp. 13. Pall. Zooph. n. 167. *Zee-lorkenzwam. Een groot stuk.*
- 430 *Madrepora favosa*. Linn. Gen. 337. sp. 14. Pall. Zooph. n. 187. *Honigraat-koraal.*
- 431 *Madrepora discoides*. Pall. Zooph. n. 177. cum *Madrepora areolata*. Linn. Gen. 337. sp. 12. Pall. n. 271. β . *lapidi adhaerens Het Napjes-koraal met de Steen-amaranth, op een steen.*
- 432 { *Madrepora cavernosa*. Linn. Gen. 337. sp. 21. Pall.
- 433 { Zooph. n. 188. *Starre-koraal.*
- 434 *Madrepora eadem*, sed *cylindris crassioribus*. *Starre-koraal met grover pypen.*
- 435 *Madrepora eadem*, sed *columnis minus regularibus*. *Starre-koraal, met irreguliere pypen.*
- 436 *Madrepora calycularis*. Linn. Gen. 337. sp. 23. Pall. Zooph. n. 186. *Gestempeld Star-koraal.*
- 437 *Madrepora cespitosa*. Linn. Gen. 337. sp. 28. Pall. Zooph. n. 184. *Krom Star-koraal. Een stuk hoog $2\frac{1}{2}$ duim.*
- 438 *Madrepora eadem*, sed *tubis magis approximatis*. *Krom Star-koraal. Een stuk lang 8, breed 5, hoog $3\frac{1}{2}$ duim.*
- 439 *Madrepora hirtella*. Pall. Zooph. n. 182. *Ruw Star-koraal.*
- 440 An *Madrepora porites*. Linn. Gen. 337. sp. 31? Pall. Zooph. n. 192. *Geslipt Star-koraal.*
- 441 *Madrepora damicornis*. Variet. Linn. Gen. 337. sp. 32. Pall. Zooph. n. 197. *Elants-koraal.*
- 442 { *Madrepora muricata*, *ramis crassioribus, patentibus*.
- 443 { Linn. Gen. 337. sp. 33. Pall. Zooph. n. 194. *Hartsboorn-koraal. Ider stuk hoog 16 tot 18. duim.*

- 444 Madrepora eadem, sed ramis tenuioribus ac ramosioribus. *Hartsboorn-koraal met dunner takken; boog 15 $\frac{1}{2}$ duim.*
- 445 Madrepora, ut praeced., sed ramis subcorymbosis. *Hartsboorn-koraal, met enigzints trosagtige takken; breed 12, boog 9 duim.*
- 446 Madrepora, ut praeced. *Verscheide kleindere stukken Hartsboorn-koraal.*
- 447 Madrepora fastigiata. Linn. Gen. 337. sp. 34. Pall. Zooph. n. 175. *Zee-roos.*
- 448 Madrepora ramea. Linn. Gen. 337. sp. 35. Pall. Zooph. n. 176. *Cadix-koraal, boog 13 duim.*
- 449 Madrepora ramea, cum accreta spongia nigra. *Cadix-koraal, waar aan een zwarte spons gegroeit is.*
- 450 Madrepora oculata. Linn. Gen. 337. sp. 36. Pall. Zooph. n. 179. *Gemeen wit Koraal.*
- 451 Madrepora virginea. Linn. Gen. 337. sp. 37. Pall. Zooph. n. 180. *Maagde-koraal.*
- 452 Madrepora digitata. Pall. Zooph. n. 193. *Gember-koraal.*
- 453 Madrepora prolifera. Linn. Gen. 337. sp. 38. Pall. Zooph. n. 178. cum accreta millepora cellulosa, serpulis ac anomis. *Vrugtbaar Star-koraal, waar op Kant-koraal, Wormbuizen enz. gegroeit zyn. Een stuk lang 15, breed 12 duim.*
- 454 Madreporae proliferae minora specimina. *Kleindere stukken vrugtbaar Star-koraal.*
- 455 Millepora alcicornis. Linn. Gen. 338. sp. 1. Pall. Zooph. n. 161., cum accretis Corallina Opuntia, Serpulis, spongiisque variis. *Wit-suiker-koraal, met Steen-opuntia, Wormbuizen en Sponsgetwassen. Een schoon stuk, lang en breed 15, boog 12 duim.*
- 456 Millepora alcicornis. *Wit-suiker-koraal. Een stuk breed 12, boog 8 duim.*
- 457 Milleporae alcicornis varietas. *Een stuk wit-suiker-koraal, breed 12, boog 18 $\frac{1}{2}$ duim.*
- 458 Millepora reticulata. Linn. Gen. 338. sp. 48. Pall. Zooph. n. 147. *Veelbladig Pyp-koraal.*
- 459 } Millepora cellulosa. Linn. Gen. 338. sp. 40. Pall.
- 460 } Zooph. n. 148. *Kant-koraal.*
- 461 }
- 462 Millepora calcarea. Pall. Zooph. n. 163. *Wit knobbelig Pyp-koraal.*

- 463 An Millepora eadem, ramis tenuioribus?
- 464 Isis Hippuris. Linn. Gen. 340 sp. 1. Pall. Zooph. n. 145. *Konings-koraal*; hoog 11 duim.
- 465 Ifidis praecedentis stirps. *Een stam van het Konings-koraal*; hoog 8 duim.
- 466 Isis nobilis. Linn. Gen. 340. sp. 6. Pall. Zooph. n. 142. Haec haud ramosa, sed variis stratis diversae magnitudinis constat, pumicis instar porosis. Acced. Madreporarum initia, Serpulae, Etcharae &c. *Bloed-koraal*, dat zig met meer als een jongen aanleg geplaatst heeft op een poreusensteen, te gelyk met Wormpypen, boornwier, enz. bezet, en met dit bloed-koraal als doordrongen: zyn de dit stuk zeer instructiev, en groot 7 tot 10 duim.
- 467 } Isis nobilis, corporibus marinis accreta. *Bloed-koraal op Zee-lighamen.*
- 468 }
- 469 Ifidis nobilis initia, cum serpulis, conchis, aliisque concreta. *Bloed-koraal met Wormbuizen, enz. saamgegroeit.*
- 470 } Ifidis nobilis arbuscula. *Takjes-Bloed-koraal*, hoog
- 471 } 6 duim.
- 472 } Gorgonia verrucosa, lapidi accreta. Linn. Gen. 341. sp. 8. Pall. Zooph. n. 126. *Wrattige Hoornplant.* Ider No. 2 boompjes.
- 473 }
- 474 Gorgonia muricata. *Gatepelde Hoorn-plant.* Een boompje, hoog $2\frac{1}{3}$ voet.
- 475 Gorgonia anceps. Linn. Gen. 341. sp. 10. Pall. Zooph. n. 115. *De Zee-wilg.*
- 476 Gorgonia setacea. Pall. Zooph. n. 114. *De Zee-naald.*
- 477 Gorgonia Flabellum. Linn. Gen. 341. sp. 16. Pall. Zooph. n. 104. *De Meerminne-waajer.* Een boompje hoog 7 duim.
- 478 Gorgonia, ut praeced. *De Meerminne-waajer.* Een stuk hoog en breed 3 voet.
- 479 } Gorgonia, forte stirps ramosa flabelli. *Ider stuk*
- 480 } hoog $2\frac{1}{2}$ a 3 voet.
- 481 Spongia officinalis. Linn. Gen. 343. sp. 8. Pall. Zooph. n. 234. *De gemeene Spons.*
- 482 Spongia oculata. Linn. Gen. 343. sp. 9. Pall. Zooph. n. 239. *Geogde Spons.*
- 483 Spongia muricata. Linn. Gen. 343. sp. 10. Pall. Zooph. n. 237. *Ruig Sponsgewas.*
- 484 Eschara crutulenta. Pall. Zooph. n. 8. *Kerstagtig Hoorn-wier.* Een veeltal stukken.

- 485 Eschara areolata. Pall. Zooph. n. 8. β . *Geperkt hoorn-wier; lang en breed 6 duim.*
- 486 Eschara fascialis conchae adhaerens. Pall. Z. n. 9. *Lint-koraal op een schelp.*
- 487 Eschara fascialis escharae securifrondi adhaerens. Pall. Zooph. n. 9. & 19. *Lint-koraal op smalgebladert Hoorn-wier.*
- 488 Eschara an forniculosa Pall. Zooph. n. 12? cum increta Gorgonia. *Verwulftig Hoorn-wier, waar een rode Hoornplant is tusschen gegroeit.*
- 489 Corallina Opuntia. Linn. Gen. 346. sp. 1. Pall. Zooph. p. 420. *De Steen-Opuntia.*
- 490 Corallina rubens. Linn. Gen. 346. sp. 3. feu C. cristata. Pall. Zooph. p. 425. *Het Kuifje.*
- 491 Corallina fragilissima. Linn. Gen. 346. sp. 5. feu C. rigens Pall. Zooph. p. 543. *Herd Koraal-gewas.*
- 492 Corallina androface. Pall. Zooph. p. 430. *Zee-navelkruid.*
- 493 Corallina eadem, sed elegantior, saxo accreta. *Het zelve, dog fraajer als de voorgaande.*
- 494 Sertulariae. *Blaas-coralijnen.*

* * * * *

VEGETABILIA

S I C C A.

- 495 Nux Medica, vel Maldivica, Clusii; specimen admodum grande.
- 496 Radicis Lopezianae flavae Malabaricae frustum, \mathfrak{R} ij β .
- 497 Radicis Lopezianae flavae \mathfrak{R} vij β .
- 498 Radicis Lopezianae rubrae \mathfrak{R} j β .
- 499 $\left\{ \begin{array}{l} \text{Corticis Gerou} \frac{3}{4} \text{ ij.} \\ \text{\& Peruviani optimi.} \frac{3}{4} \text{ iv.} \end{array} \right.$
- 500 Radicis Colombo \mathfrak{R} j.
- 501 Lichen Islandicus, ut & Siliquae *Jeuk-peultjes di Saad.*
Ider een doos vol.
- 502 Fuci multi & varii, imprimis cartilaginei.
- 503 Fungi Melitenfis $\frac{3}{4}$ vj.

28 VEGTABILIA SICCA.

- 504 Capsae Mesembryanthemi in aqua tepida dehiscentes; sceleta corticis, siliquae &c. in pyxide.
505 Fructus varii Indici; flores varii, imprimis Gnaphaliorum; radices; lichen; fungi; &c. *Een groote bak vol.*
506 Een fles met Carpat-olie, een met Catoen-olie, en 18 kleindere met zogenaamde Brunswyksche Wondbalzem.

* * * *

C H E M I C A.

- 507 Praeparata diversa, per partes distrahenda. *Eene party*
Chemische praeparaten, die by koopjes zullen verkogt
worden.

* *

*

M U S E U M

F O S S I L I U M .

14 U S 8 37 24

14 U S 8 37 24

F O S S I L I A.



TERRAE ET LAPIDES.

T E R R A E.

- 1 Terra calcarea alba, colorata rubra: Argillae vulgaris cinerea, caeruleascens, flavescens, &c. ex agro Tungrensi, littore Jeverano, Frisia, Drenthia, &c. *In negen bakjes.*
- 2 Argilla vulgaris cinerea, flavescens, fissilis, pyritosa, glareosa, fusca, cinerea, conchacea, &c. ex Waldecia, Bergis ad Zomam, Cremnito, Traj. ad Mosam, agro Rhothomagensi, &c. *Negen soorten.*
- 3 Argillae pinguiore variae, quas inter nonnullae bolares: Argilla granularis, crustacea; &c., ex Silesia, Grafenthal, Coburgo, Schwartzwald, agro Rhothomagensi, Frisia, Bergis ad Zomam. *Twaalf bakjes.*
- 4 Argilla Porcellana Japonensis, nec non alia Indica; porro Namurcensis, Delphensis, una cum sex terrarum speciebus, ex quibus vasa Delphensia coquantur. *Tien soorten.*
- 5 { Bolus alba, cinerea, flava, rubra, fusca, viridis:
Terra sigillata alba, rubra, cinerea; ex Tractu
Colonienſi, Namurcensi, Baruthensi, Brunsvi-
censi, &c. *Ider No. agt stuks.*
- 6 {
- 7 Marga cretacea, argillacea, fullosum; alba, cinerea, flava, variegata, viridis; &c. ex India Orientali, Colonia, Manhemio, Coburgo, Anglia, &c. *Zestien soorten in negen bakjes.*
- 8 Tripela cinerea, flavescens, incarnata, & Caementum lapideum. *Vyf bakjes.*
- 9 Arena inaequalis, Boraria, micans, saxosa; alba, cinerea, flava, fusca; &c. ex Virginia, Aquisgrano, Alsatia, Comorra, St. Eustathio, Hollandia, Coburgo, &c. *Zestien soorten.*
- 10 Arena Indica saxosa, in qua adamantes reperiuntur: Arena metallica ferri, & stanni; ex Bengalia, Amboina, &c. *Zes stuks.*

LAPIDES CALCAREI.

- 11 Calcareus aequabilis, & inaequabilis, albus, cinereus, & griseus; ex Aquisgrano & Thuringia. *Vyf stuks.*
- 12 Marmor unicolor rubrum, albescens, flavescens, cinereum, variegatum, &c. ex Ducatu Wurtenburgensi. *Tien of twaalf stuks, van verschillende gedaante en grootte; meest gepolyst.*
- 13 Marmor nigrum, venis & maculis albis parciorebus; ex Anglia. *Twee stuks, op de eene zyde geslepen.*
- 14 Marmor albescens ex rubro variegatum; ex Anglia & Italia. *Twee stuks op de eene zyde gepolyst.*
- 15 Marmor ex cinereo variegatum; ex Oelandia. *Een gepolyst plaatje, ter lengte van 6, en breedte van 2 duim.*
- 16 Marmor multicolor, ex cinereo & flavo variegatum; ex montibus Heraeolis & Anglia. *Twee stuks.*
- 17 Marmor diversicolor variegatum; ex Italia & Germania. *Zes kleine gepolyste plaatjes.*
- 18 Marmor viride, cinereo albescens, rubro variegatum, maculatum, &c. ex Norwegia, Barutho, Italia. *Zes gepolyste plaatjes, lang en breed 2. of $2\frac{1}{2}$ duim.*
- 19 Marmor unicolor nigrum, variegatum, multicolor, cum venis aut maculis nigris, albis, cinereis; ex Baruthensi, Luxemburgo, Italia, &c. *Zes plaatjes gepolyst, lang en breed omtrent 2 duim.*
- 20 Marmor variegatum griseum, venosum, coerulescens, ex albo nebulosum, ex rubro maculatum, &c. ex Italia. *Vyf gepolyste plaatjes, omtrent ter grootte van de voorgaande.*
- 21 { Marmor variegatum, coloribus ut plurimum obscurioribus; ex Blankenburga. *Ider No. zes gepolyste*
- 22 { *plaatjes, lang en breed omtrent 2 duim.*
- 23 Marmor album, variegatum ex rubro, fusco aut flavo; ex Barutho &c. *Vyf lankwerpig geslepene plaatjes.*
- 24 Marmor unicolor album, nigrum, lividum, maculatum, multicolor variegatum & aggregatum; ex Italia. *Agt gepolyste plaatjes, lang en breed byna 2 duim.*
- 25 Marmor unicolor album, nigrum, venosum & aggregatum. *Zes stuks, gepolyst als de vorige.*
- 26 Marmor unicolor cinereum, & ex albo ac viridi variegatum; ex Italia. *Drie geslepen plaatjes, lang en breed omtrent 3 duim.*

- 27 Marmor album, venosum, variegatum; ex Italia & Germania. *Vyf gepolyfte plaatjes, lang en breed omtrent 2 duim.*
- 28 Marmor variegatum, venosum; ex Italia, Germania. *Drie geslepenen plaatjes.*
- 29 Marmor pictorium ruderales, politum; ex Florentia. *Twee stuks.*
- 30 Marmor, coloris ut plurimum obscurioris, testaceis minoribus refertum. *Negen geslepenen plaatjes, van verscbillende grootte.*
- 31 Marmor variegatum diversicolor, corallia, ut plurimum madreporas petrefactas, continens; ex Brunsvicia. *Twaalf gepolyfte plaatjes, van 4 tot 6 vierk. duim.*
- 32 Marmor nigrescens rubescens & fuscum, corallia petrefacta continens; ex Anglia & Salisburgo. *Drie stuks, op de eene zyde gepolyft.*
- 33 Marmor nigrum Italicum, corallio petrefacto refertum. *Een stuk gepolyft, ter breedte en lengte van byna 6 duim.*
- 34 Marmor nigricans madreporis albis petrefactis plenum; Ex Episcopatu Durhamensi. *Een fraai gepolyft plaatje, ter lengte van omtrent 6, en breedte van $3\frac{1}{2}$ duim.*
- 35 Marmor Oelandicum, continens Orthoceratitae conici vestigium. *Een gepolyfte plaat, ter lengte van 12, en breedte van 7 duim.*
- 36 Marmor Oelandicum politum, in quo Lituites exigui, atque Orthoceratitae varii minores. *Een gepolyfte vierkante plaat, ter breedte en lengte van omtrent 6 duim.*
- 37 Marmor Oelandicum, in quo Orthoceratites conicus, cameris strictioribus. *Een gepolyfte plaat, zoo groot als de vorige.*
- 38 Marmor cinereum variegatum, Brunsvicense, in quo pulcre conspicitur Orthoceratites albus, conicus. *Een fraai gepolyft plaatje.*
- 39 Marmor obscure fuscum, cum insertis fragmentis cornuum Ammonis; ex Ducatu Coburgensi.
- 40 Marmor cinereum Helicis repletum; ex Hungaria. *Twee gepolyfte plaatjes, van omtrent 6 vierk. duim.*
- 41 Marmor testaceum testis variis, coloribus egregie splendidibus: specimina duo, quorum alterum rude, alterum politum; ex Bleyberg in Carinthia.
- 42 Marmor cinereo-nigrescens, petrefactos pectines continens; ex Ducatu Wurtembergensi.

- 43 Marmor cinereum ab una parte politum, cum insertis & adhaerentibus Trochis, Entrochis, Encrinittae basibus, Conchylis, &c. ex Coburgo. *Een schoon en groot stuk.*
- 44 Marmor nigricans, Entrochis, Trochis, ac Belemnitis refertissimum, ab una parte politum; ex Scotia. *Een fraai stuk.*
- 45 Marmor cinereo viridescens cum adhaerente Belemnite, ex agro Altorfino. *Een geslepen vierkant plaatje, van omtrent 6 duim.*
- 46 Marmor varii coloris, Entrochos, Trochos, aliaque continens. *Vyf gepolyste stukjes, geenzints groot.*
- 47 Brecciae marmoreae, ex cinereo & albo rucentes; ex Italia. *Twee stuks, waar van het eene gepolyst.*
- 48 Spathum tessulare, lacteum, & flavescens, semipellucidum; ex ditione Leodientii & Anglia. *Vier stuks.*
- 49 Spathum tessulare album semipellucidum, & flavescens; ex Anglia & Suecia. *Twee stuks.*
- 50 Spathum lamellare album opacum.
- 51 Crystallus Islandica vix pellucida, granula pyritacea inclusa habens; ex Anglia.
- 52 Eadem, sed pellucida. *Vier stuks.*
- 53 Crystallus Islandica violacea; ex monte St. Andreae.
- 54 Crystallus Islandica flava; satis pellucida. *Een klein stuk.*
- 55 Spathum crystallisatum opacum, subcubicum, albescent, flavum, basi quartzosae adhaerens; ex Sahlberg. *Twee stuks.*
- 56 Spathum crystallisatum aqueum, subobscurum, crystallis majoribus cubicis confuse aggregatis, cum adpersa Marcasita; ex Anglia. *Een fraai stuk.*
- 57 Spathi crystallisati praecedentis crystallus major, minoribus inserta, cum adhaerentibus crystallis ex fluore minerali flavescens; ex Anglia.
- 58 Spathi crystallisati pyramidalis pellucidi crystallus major; ex Monte S. Andreae.
- 59 Spathi crystallisati semipellucidi albescentis, pyramidalis, crystalli, major & minor; ex Anglia & Hercynia. *Twee stuks.*
- 60 Spathum crystallisatum pyramidale album, cum adpersis granulis pyritaceis; ex Clausthall. *Een stuk geenzints klein.*
- 61 Spathum crystallisatum pyramidale, crystallis minoribus; ex Zellerfeld.

- 64 Spathi crystallisati pyramis, adhaerens drusae quartzosae; ex Oberstein.
- 65 Spathum crystallisatum pyramidale, crystallis exiguis, ut plurimum oblique truncatis, lapidem pyriticosum investientibus; ex Clausthal Hercyniae. *Een stuk geen-zints klein.*
- 66 Spathum crystallisatum aequum, crystallis quodammodo confuse congestis, basi schistosae adhaerens.
- 67 Spathum crystallisatum opacum, album, pyramidale, superficie aculeata, cum adpersis marcasitae crystallis exiguis, basi adhaerens partim quartzosae, partim spathosae. *Twee stuks.*
- 68 Spathum crystallisatum, colore aqueo obscuro, ac flavescente, crystallis pyramidalibus utrinque acuminatis, variae magnitudinis, diversimode aggregatis, in calcareo micante; ex Derbiensi. *Een fraai stuk.*
- 69 Spathum crystallisatum, crystallis confusis in formam quasi dendriticam aggregatis; ex Monte St. Andreae.
- 70 Spathum crystallisatum, crystallis plerumque irregularibus, aggregatis; ex Cap. Canaborniae & Sicilia. *Twee stuks.*
- 71 Spathum crystallisatum, partim cubicum, partim prismaticum, cum Galena plumbi; ex Monte St. Andreae, & Derbiensi. *Twee stuks.*
- 72 Spathum crystallisatum, pellucidum, prismaticum, truncatum; ex Hercynia. *Een fraai stuk.*
- 73 Spathum crystallisatum album, crystallis aggregatis prismaticis, hexaëdriis, planis inaequalibus, truncatis, apicibus amplioribus, opacis, lacteis, basibus pellucidis, in quartzo plumbifero; ex Hercyniae Monte St. Andreae.
- 74 Spathum crystallisatum prismaticum, crystallis aggregatis tenuissimis, insertis hic illic majoribus, basi insidens calcareae; ex Monte St. Andreae. *Een schoon stuk.*
- 75 Spathum crystallisatum prismaticum, album, confuse congestum. *Twee stuks.*
- 76 Spathum crystallisatum prismaticum superficie quasi fordidâ, obscura, cum adperso pyrite; ex Saxonia.
- 77 Spathum crystallisatum lamellare, opacum, album, cum adpersis granulis pyritaceis; ex Norwegia, &c. *Drie stuks, waar van twee vry groot.*
- 78 Spathum crystallisatum lamellare, superficie aculeata, adhaerens basi quartzosae; ex Germania.

- 77 Spathum crystallifatum, ut plurimum lamellare, cum Marcasita copiose adperso; ex Germania & Anglia. *Twee stukks.*
- 78 Spathum lamellare, elegans, pellucidum, cum crystallis pyritosis; ex Saxonia.
- 79 Spathum lamellare, pellucidum, crystallis concretis.
- 80 Spathum crystallifatum lamellare, & prismaticum. *Twee kleine brokjes.*
- 81 Spathum crystallifatum lamellare, ochra fusca tectum; ex Sudermania.
- 82 Spathum crystallifatum Botryiticum. *Twee kleine brokjes.*
- 83 Spathum crystallifatum albicans, crystallis exiguis pyramidalibus, drusam quartzosam pro parte investiens; ex Clausthall. *Twee kleine stukken.*
- 84 Spathum crystallifatum radiatum, pellucidum, aggregatum; ex Anglia.
- 85 Spathum crystallifatum fibrosum, fibris a centro ad peripheriam extensis, in basi calcarea; ex insula Sheppey. *Een fraai stuk.*
- 86 Spathum crystallifatum fibrosum, Zeolithiforme. subopacum; ex Stiria.
- 87 Spathum ponderosum crystallifatum, columnare, diversi coloris; ex Saxonia. *Twee stukjes.*
- 87* Lapis suilli, particulis spathosis micans; ex Lustania.
- 88 Alabastrum candidum lacteum; ex Comit. Hohensteinensi. *Twee langwerpige gepolyfste plaatjes.*
- 89 Alabastrum cinereum, venis aut maculis fuscescentibus notatum, ex praefectura Wendelsteinensi. *Twee gepolyfste plaatjes, van ruim 4 vierk. duimen.*
- 90 Alabastrum particulis majoribus micans, rubescens & cinereum; ex agro Northusano, Thuringia, &c. *Drie gepolyfste plaatjes.*
- 91 Alabastrum cinereum, lineis nigris rectis; & album, lineis venulisque cinereis undulatis notatum. *Twee gepolyfste plaatjes.*
- 92 Alabastrum rubescens & cinereum, particulis majoribus micans; ex Halberstadiens. *Twee gepolyfste plaatjes, ter groote van omtrent 6 vierk. duimen.*
- 93 Alabastrum rubescens bicolor; undulatum. *Een ovaal gepolyfste plaatje.*
- 94 Gypsum aequabile cinereum, facie terrea; ex Principatu Baruthino. *Verscheide brokjes.*

- 95 Gypsum arenaceum flavescens, cum strato calcareo, quod huic in fodina incumbit; ex Montmartre. *Twee stuks.*
- 96 Gypsum rubrum, cum quartzo rubro; ex Hispania.
- 97 Gypsum lamellare, lamellis inordinatis & rhomboidalibus; ex Norwegia. *Vier stuks, waar van het eene groot.*
- 98 Gypsum lamellare lamellis inordinatis & rhomboidalibus, albescens, flavescens, cinereum; ex Gallia & Siberia. *Vyf stuks van onderscheide grootte.*
- 99 Gypsum solidum, pellucidum, fibrosum; ex Austria & Montmartre. *Drie stuks.*
- 100 Gypsum striatum fibris perpendicularibus, semipellucidum & opacum. *Twee stuks.*
- 101 Gypsum crystallisatum figura rhomboidali; ex agro Oxoniensi. *Twee stuks.*
- 102 Gypsum crystallisatum pyramidale, cum inclusis & adhaerentibus marcasitis; ex Derbienti.
- 103 Gypsum crystallisatum prismaticum, crystallis exiguis, matriçi pulchre adhaerens; ex Ducatu Luneburgensi.
- 104 Fluor solidus violaceus, stratofus, egregie politus; ex Anglia. *Een zeer fraai gepolyst plaatje.*
- 105 Fluor mineralis facie spathacea, particulis nitentibus albescens, viridescens, flavescens, violaceum; ex Hungaria, Cornubia, Dalekarlia, Saxonia. *Een veeltal kleine stukken, in 6 bakjes.*
- 106 Fluor mineralis crystallisatus, pellucidus, crystallis subcubicis, cum adhaerente galena plumbi; ex Anglia.
- 107 Fluor mineralis crystallisatus cubicus, colore aqueo, cum inclusis marcasitae granulis, & adhaerentibus basi crystallis spathosis, semipellucidis; ex Anglia. *Twee stuks.*
- 108 Fluor mineralis crystallisatus, cubicus, colore amethystino; ex Anglia, & Cornubia. *Twee stuks.*
- 109 Fluor mineralis crystallisatus flavescens, crystallis majoribus, polyedricis, implicatis; ex Monte St. Andreae.
- 110 Fluor mineralis crystallisatus subcubicus, flavens, cum adhaerente spatho crystallisato opaco; ex Saxonia. *Twee stuks.*
- 111 Fluor mineralis crystallisatus flavus, crystallis prismaticis concretis; ex India Orientali.
- 112 Fluor mineralis crystallisatus, ex flavo fuscus.
- 113 Fluor mineralis crystallisatus flavescens, forma stalactica; ex Anglia. *Twee stuks.*

- 114 Fluor mineralis crystallifatus, cubicus, violaceus; ex Germania.
- 115 Fluor mineralis crystallifatus flavescens, testus crystallis minimis, albis, nitentibus, quartzosis; ex Saxonia.
- 116 Fluor mineralis crystallifatus, lamellaris, opacus, albicans; ex Anglia.
- 117 Fluor mineralis crystallifatus plumosus, crystallis constans minimis, niveis; ex Anglia. *Twee zeer fraaie stukken.*

VITRESCENTES.

- 118 Cos glareosa; arenacea granularis; arenacea fissilis; &c. *Agt stuks.*
- 119 Spathum pyrimachum album, rubens, viridescens; ex Saxonia, Sudermannia, &c. *Vier stuks.*
- 120 Spathum pyrimachum crystallifatum, albescens, cum insertis & adhaerentibus crystallis montanis; ex Italia.
- 121 Quartzum fragile flavo albescens, auriferum; & pingue excolor; ex Sumatra, Bohemia, Hercynia, &c. *In ses bakjes.*
- 122 Quartzum album pingue, cum vena quartzu colorati amethystini elegantissima; ex Promont. B. Spei.
- 123 Quartzum membranaceum, crystallis hexagonis minutissimis aggregatis obductum; ex fodina Brennerstollen in Hoderisch.
- 124 Quartzum membranaceum, spongiosum, tenuissimum, album, irregulare; ex Hungaria.
- 125 Quartzum membranaceum, tenue, bracteatum, in formam quodammodo regularem aggregatum; ex Hungaria.
- 126 Quartzum fibroso-fistulosum, irregulare, cum adhaerentibus hic illic crystallis minoribus hexagonis; ex Hungaria, &c. *Twee stuks.*
- 127 Quartzum cavernoso-fibrosus, album, in quartzo solido pingui; ex Neuborn ad Lahnam.
- 128 Drusa quartzosa, ex crystallis exiguis, albo flavescens; ex Saxonia.
- 129 Quartzum crystallifatum, crystallis longis scabris semipellucidis, basi quartzosae metalliferae adhaerens; ex Hungaria.

- 130 Drusa quartzosa candida, crystallis majoribus fere pellucidis; ex Danzenau & Comit. Spanhemienfi. *Twee stuks.*
- 131 Drusa quartzosa semipellucida, albescens, cum adhaerente minera ferri & marcasita; ex Comit. Alterkirchensi, Saxonia & Anglia. *Drie stuks.*
- 132 Drusa quartzosa semipellucida albescens, cum adhaerente minera cupri, & crystallis spathosis rubescentibus; ex Comit. Dillenburgerfi. *Twee stuks.*
- 133 Drusa quartzosa semipellucida cum adhaerente galena plumbi & marcasita crystallifata; ex Hercynia. *Twee stuks.*
- 134 Quartzum crystallifatum, albescens, ochra flava tinctum, in basi quartzosa rudi; ex Neuborn.
- 135 Drusa quartzosa semipellucida, albescens, cum adhaerentibus crystallis spathosis & pyritaceis; ex Comit. Hachenburgerfi, & India Orientali. *Twee stuks.*
- 136 Drusa quartzosa semipellucida, crystallis exiguis, cum insertis crystallis ex marcasita fusca; basi Martiali adhaerens.
- 137 Crystalli quartzosae albicantes, semipellucidae; ex Hungaria. *Een stuk vry groot, lang 9 duim.*
- 138 Crystalli quartzosae candidae, opacae, cum pauxillo pyritae.
- 139 Quartzum crystallifatum albicans, semipellucidum, cum inspersis granulis pyritosis. *Een stuk vry groot.*
- 140 Quartzum crystallifatum, semipellucidum, saxo adhaerens; ex Cap. B. Spei.
- 141 Quartzum crystallifatum, crystallis minoribus, cum inspersis particulis Martialibus, basi arenaceae adhaerens; ex Palatinatu.
- 142 Quartzum egregie crystallifatum, fere pellucidum, crystallis minoribus, cum inspersa minera cupri flava, basi ex eadem minera ac coeruleo montano adhaerens; ex Comit. Dillenburgerfi.
- 143 Quartzum crystallifatum, coerulefcens, semipellucidum, basi plumbiferae adhaerens; ex Clausthall. *Twee stuks.*
- 144 Quartzum crystallifatum, semipellucidum, crusta ex chalcedonio obductum; Bipontinum.
- 145 Quartzum crystallifatum, fere pellucidum, coloris ad amethystinum accedentis, insidens quartzo albo cum pyrite; ex Hungaria. *Een stuk vry groot.*

- 146 Quartzum crystallifatum fuscescens, & aqueo-album; ex Monte Carmelo, &c. *Drie stuks.*
- 147 Quartzum crystallifatum, flavescens, crusta ochracea obductum, vulgo *Izer-quarts*; ex Nayla.
- 148 Quartzum crystallifatum, albescens, cum inspersis globulis ochrae ferri nigris.
- 149 Quartzum crystallifatum crystallis exiguis, coloris coerulefcentis, matricem tegentibus; ex Lotharingia & Hercynia. *Twee stuks.*
- 150 Quartzum crystallifatum, coloris Amethystini. *Twee stuks.*
- 151 Quartzum crystallifatum coerulefcentis, forma globulari; ex Hungaria.
- 152 Quartzum crystallifatum semipellucidum, in cavo; ex Comit. Spanhemienfi, & Lotharingia. *Twee stuks.*
- 153 Quartzum crystallifatum, cavum lapidis filicei investiens, cum crystallo majori prismatica transversa; ex Oberstein.
- 154 Quartzum crystallifatum in cavo, cum crystallis spathaceis prismaticis majoribus; ex tractu Spanhemienfi.
- 155 Quartzum crystallifatum, semipellucidum, lapidem cavernoso-fistulosum investiens; ex tractu Spanhemienfi & Oberstein. *Twee stuks.*
- 156 Crystalli quartzosae exiguae, quartzo rudi colore flavo tincto inhaerentes; ex Cornubia.
- 157 Crystalli quartzosae minores in lapide spathaceo, cum ambiente minera Martiali.
- 158 Quartzum crystallifatum rubescens, crystallis minoribus coti adhaerens; ex Germania.
- 159 Quartzum crystallifatum rubrum, quartzo excolori adhaerens; ex Germania.
- 160 Quartzum crystallifatum nigrum, cum inspersis particulis pyritosis & Martialibus; ex Comit. Grunbach.
- 161 Crystalli quartzosae variae, ex variis locis. *Een veeltal kleine brokken.*
- 162 Crystalli montanae majoris, pellucidissimae, fragmenta; ex Alpibus Helvetiae. *Twee stuks.*
- 163 Crystalli montanae, pellucidissimae, solutae, utrinque acuminatae; ex Helvetia. *Zes stuks.*
- 164 Crystalli prioribus similes, sed minores; ex Italia. *Een veeltal.*
- 165 Crystalli montanae solutae, ex variis locis. *Een veeltal in een bakje.*

- 166 Cryſtalli montanae initia, fluori minerali adhaerentia;
ex Saxonia.
- 167 Cryſtallus montana utrinque acuminata, fere pellucida;
ex Saxonia.
- 168 Cryſtallus montana fere pellucens, quartzo inhaerens;
ex Cap. B. Spei.
- 169 Cryſtalli montanae ſemipellucidae, utrinque acuminatae, invicem concretae; minera ferri nitente partim teſtae; ex Islandia.
- 170 Cryſtallus montana pellucens, oblique concreta; ex Hungaria, &c. *Twee ſtuks*.
- 171 Cryſtalli montanae apices, in ſilice cavo.
- 172 Cryſtallus montana ſemipellucida, lactei coloris, inhaerens baſi Zeolithicae; ex inſula Berroë.
- 173 Cryſtallus montana pellucens, ſubſaveſcens, baſi inſidens. *Een vry groot ſtuk*.
- 174 Cryſtallus montana pellucens, cryſtallis majoribus oblique concretis, ſupra baſin quartzolam, ſaveſcentem; ex Inſ. Corfica.
- 175 Cryſtallus montana pellucidiffima, aquea, verſus baſin lactea, aggregata; ex Cap. B. Spei.
- 176 Cryſtallus montana pellucida, aggregata, cum intertextis cryſtallis variae magnitudinis; ex India Orientali.
- 177 Cryſtallus montana, pellucens, ochra ſlava parum tinſta, aggregata ſuper baſi quartzoſa; ex India Orientali.
- 178 Cryſtallus montana, pellucida, aggregata, cryſtallis verſus apicem amplioribus, cum adſperſis particulis Martialibus; ex Hungaria.
- 179 Cryſtallus montana pellucidiffima, cryſtallis partim majoribus, partim exiguis, ſaepe inclinatis, aggregata; ex Norwegia.
- 180 Cryſtallus montana fere pellucens, cryſtallis minutiffimis, aggregatis, cum parca pſeudogalenae copia; ex Hungaria.
- 181 Cryſtallus montana pellucida, aggregata, in baſi plum-bifera; ex Hungaria.
- 182 Cryſtallus montana pellucida, aggregata, cryſtallis exiguis, in baſi Jaspidea rubra; ex Bohemia.
- 183 Cryſtallus montana aggregata, cryſtallis majoribus, ad apicem pellucidis; verſus baſin cryſtallis minoribus oblique inſertis ornata, cum adſperſa ochra viridi, tingente; ex Cornubia.

- 184 Crystallus montana semipellucida, lactea, crystallis minoribus in formam dendritico-fascicularem aggregata, adhaerens spumae pumicis ex Vesuvio ejecti. *Een zeer fraai stuk.*
- 185 Crystallus montana fere pellucida, aggregata, crusta scabra fere opaca tecta, adhaerens basi auriferae & plum-biferae; ex Hungaria.
- 186 Crystallus colorata rubra, aggregata, crystallis minutissimis circa nucleum Martialem in basi achatina; ex ditione Bipontina.
- 187 Crystallus colorata subviolacea, aggregata; ex Hungaria.
- 188 Crystallus colorata violacea, amethystina, aggregata; ex Birkenfeld & Treviris. *Twee stuks.*
- 189 Crystallus colorata amethystina, aggregata, in cavo filiceo; ex ditione Spanhemienfi.
- 190 Crystallus colorata, aggregata, apicibus amethystinis, in basi quartzosa metallifera; ex Hungaria. *Een vry groot stuk.*
- 191 Crystallus colorata, violacea, crusta opaca rubescente tecta; ex Cornubia.
- 192 Crystalli coloratae amethystinae minutissimae, in basi quartzosa; Schreckenbergenfes.
- 193 Crystallus colorata amethystina, forma ovali filicea; ex Hungaria.
- 194 Crystallorum amethystinarum basis polita, cum adhaerentibus ab altera parte crystallis quartzosis rubris; ex Oberstein. *Een gepolyst plaatje, lang en breed byna 3½ duim.*
- 195 Crystallus colorata flavescens, aggregata, crystallis majoribus; ex Naxo.
- 196 Crystallus colorata, partim viridescens, partim excolor, soluta; ex Promont. B. Spei. *Twee stuks.*
- 197 Crystallus colorata nigricans & nigra, soluta; ex Delphinatu. *Drie stuks.*
- 198 Crystalli variae solutae, inprimis coloratae, albescentes, nigrescentes, flavescentes, &c.; ex Bohemia, tractu Colonienfi, Promont. B. Spei, &c. *vyf bakjes.*
- 199 Crystalli, quae *adamantes Stolbergenses* dicuntur, in matrice saxosa.
- 200 Crystalli montanae durissimae rudes, vulgo *adamantes Hungarici*.
- 201 Crystalli, seu *Pseuda-adamantes* rudes; Osnabrugenses.

- 202 Crystalli prioribus similes, sed politæ; ex Bohemia.
- 203 Rubini filiciformes, partim colore vivide rubro, partim flavescente; ex Oriente.
- 204 Rubini filiciformes, partim colore incarnato, partim subflavo; ex Oriente.
- 205 Rubini Orientales, alii rudes, alii crystallisati; ex India Orientali.
- 206 Rubini rudes, prioribus similes.
- 207 Amethysti rudes filiciformes; ex Ceilona. *Zeven stuks.*
- 208 Amethystus rudis, intus fibrosus aut rimosus; ex Ceilona.
- 209 Saphirus cyaneus rudis; Orientalis. *Zeven stuks.*
- 210 Saphiri aquei Ceiloneenses, rudes septem, & politiores.
- 211 Topazii quatuor crystallisati, crystallis prismaticis flavescentibus; duo egregie politi. *Zes stuks.*
- 212 Topazius flavus, politus; Orientalis.
- 213 Topazius subcitrinus, rudis; ex Hibernia.
- 214 Topazius fuscus politus.
- 215 Hyacinthi Orientales rudes, & politi. *Vier stuks.*
- 216 Beryllus, seu aqua marina, polita; Orientalis.
- 217 Granatus crystallisatus vulgaris, rubro-fuscus, figura determinata dodecaëdrica; in arenaceo albo; ex Islandia.
- 218 Granatus idem, in saxo micaceo fissili; ex Braunsdorff.
- 219 Granatus idem, figura tamen paulo minus regulari, in lapide serpentino; ex Saxonia.
- 220 Granati iidem soluti; ex Bavaria & Anglia. *Twee bakjes.*
- 221 Granati iidem, figura vix distinguenda regulari, in quartzo arenaceo viridescente; ex Austria inferiori.
- 222 Granatus crystallisatus majoris molis, structura granulari, tessulari, figura irregulari, in lapide micaceo; ex ditione Tirolensi.
- 223 Granatus figura irregulari, globulari; ex Carelia. *Drie stuks.*
- 224 Gemma granatica, colore igneo & obscuriori; ex India. *Een veeltal.*
- 225 Gemma granatica, coloribus iisdem; ex Bohemia. *Drie kleine bakjes.*
- 226 Gemma granatica colore rubro; ex flumine Jenensi. *Een veeltal.*

- 227 Gemma granatica, colore vivide rubro & flavescente; ex India. *Een veeltal.*
- 228 Gemma granatica polita, colore purpureo; ex India. *Twee stuks.* Accedit tertia Syriaca, polita, in sigillum exsculpta.
- 229 Gemma granatica, colore nigrescente & igneo. *Een veeltal.*
- 230 Silex granularis, aequabilis, & ignarius, cum cavo crystallifero. *Drie stuks.*
- 231 Silices ignarii varii, quorum nonnulli pertusi; ex variis locis. *Een veeltal.*
- 232 Silex Aegyptiacus variegatus, fuscus, venis fasciisque concentricis. *Drie stuks, gepolyft.*
- 233 Silex aequabilis, albus, opacus, rudis, venis concentricis; ex Bavaria.
- 234 Silex aequabilis, opacus, ex cinereo variegatus, ab uno latere politus; ex Helvetia.
- 235 Silex aequabilis opacus, rubens, venis concentricis, crusta flavescente; ex Helvetia.
- 236 Silices fere pellucidi, aquei, rudes, multi; quorum unus egregie politus.
- 237 Silices pellucidi rudes; ex tractu Surinamensi, Hannoverano, & Ceilona.
- 238 Silex pellucidissimus, egregie politus, stylo plumbeo affixus; ex sterilibus Amersfurtensibus.
- 239 Silices varii, rudes, colorati, achatini; ex Cap. B. Spei, &c. *Een veeltal, in twee bakjes.*
- 240 Silices figurati varii, globulares, lenticulares, &c. *Een veeltal, in drie bakjes.*
- 241 Silex opacus, albus, crusta flava cinctus, ac excavatus.
- 242 Silices varii, maximam partem opaci. *In een zak.*
- 243 Petrofalex aequabilis; ex Germania.
- 244 Petrofalex forma venarum, in lapidibus arenaceis. *Een veeltal.*
- 245 Cacholonijs, seu Achates opalinus, tenax, fractura inaequalis; ex insula Ferroë.
- 246 Carneolus ruber, rudis; ex Ceilona. *Verscheide brokjes.*
- 247 Carneolus ruber cum chalcedonio, stratis alternantibus; ex Germania. *Twee gepolyfte stukjes.*
- 248 Carneolus ruber, cum chalcedonio. *Twee gelyke ovaale gepolyfte plaatjes.*

- 249 Lamina ex carneolo rubro, marginibus politis, cum adhaerente quartzo albo cavernoso; Chemnitiensi.
- 250 Chalcedonius griseo-viridis maculatus, Indicus, politus. *Twee gepolyfte langwerpige plaatjes.*
- 251 Chalcedonii duo albescentes, globulares, minores, subpellucidi, intus cavi, anhydri. Alter rudis est, alter politus; ex vicinis Vicentiae. *Twee stuks.*
- 252 Chalcedonius griseo-lactescens, rudis; ex Islandia.
- 253 Chalcedonius lactescens, nebulosus, politus & rudis. *Drie stuks.*
- 254 Chalcedonius rudis, ex parte lactescens, ex parte aqueus; ex insula Ferroë.
- 255 Chalcedonii duo coerulescentes, ex parte politi, quorum alter venis transversis, parallelis, lacteis notatur; ex Lotharingia, &c. *Twee stuks.*
- 256 Idem lapis politus, ac quartzo adhaerens; ex Bipontinatu.
- 257 Chalcedonii coerulescentes, maculatus, & venosus, ex parte politi; ex Hungaria. *Drie stuks.*
- 258 Chalcedonius ex albo & coeruleo variegatus, ac maculatus, ab una parte politus; ex Bipontinatu.
- 259 Chalcedonius stratosus quartzo adhaerens; ex Scotia. *Verscheide Brokken.*
- 260 Chalcedonius albus dendriticus, crustaceus, mineram ferri crystallisatam ambiens; ex Styria.
- 261 Onyches, fasciis & stratis lacteis, griseis, & rubentibus parallelis, politi. *Drie gepolyfte plaatjes, waar van twee ovaal, en een langwerpig.*
- 262 Onyches fasciis minus parallelis, reliqua prioribus similes. *Drie ovaal gepolyfte plaatjes.*
- 263 Onyx, fasciis & coloribus diversis. *Drie ovaal gepolyfte plaatjes.*
- 264 Onyches coloribus obscurioribus, fasciisque vario modo flexis; ex India Orientali. *Twee gepolyfte plaatjes.*
- 265 Onyx fasciis parallelis, albescentibus, & incarnatis; ex India & Germania. *Twee stuks gepolyft.*
- 266 Onyches duo, Orientales, forma oblonga, politi.
- 267 Onyx ocularis, fasciis flavescentibus & albescentibus, politus; ex Imper. M. Mogolis.
- 268 Onyx fasciis nigris, fuscis, albisque, politus. *Twee stuks.*
- 269 Onyches varii rudes; ex Cap. B. Spei. *Een veeltal.*
- 270 Sardonyx politus, strato constans lacteo chalcedonico ac rubro Sardi; ex India Orientali.

- 271 Chrysopras, colore viridi, flavescente, forma stalactica; ex Cap. B. Spei.
- 272 Chrysopras rudis, colore eminentiori, & politus colore debiliori; ex Silesia. *Twee stuks.*
- 273 Opalus lacteus politus, lumen pallide rubrum transmittens; ex Oriente.
- 274 Pseudopali flavescentes, politi; ex Bengalia. *Twee stuks.*
- 275 Pseudopali lactei, maculis venisque flavis, politi; ex Hungaria. *Vier stuks.*
- 276 Oculas mundi fuscescens, in aëre opacus, in aqua fere pellucens, long. 9., latit. $4\frac{1}{2}$ lin. ex Hungaria. In pyxide ex Jaspachate albido.
- 277 Oculas mundi in aëre lacteus, opacus; in aqua fere pellucens, radios ex flavo rubros transmittens; Francofurtensis.
- 278 Lapis piceus flavescens, semipellucidus, matrici adhaerens.
- 279 Lapis piceus vix semipellucidus, flavus; ex Saxonia.
- 280 Achates rudis, diversicolor; ex Germania. *Twee stuks.*
- 281 Achates rudis, rubra; ex India. *Twee stuks.*
- 282 Achates stratosa, stratis diversicoloribus, polita. *Twee gepolyfte plaatjes.*
- 283 Achates diversicolor, ex parte polita; ex Palatinatu. *Twee stuks.*
- 284 Globi achatini cavi segmentum, in margine politum, cum crystallis ex quartzo; ex Germania.
- 285 Globi achatini pars dimidia, plena crystallis amethystinis concretis; ex Birkenfeld.
- 286 Achates dendritica, polita, ex China; & maculata maculis nigris, ex Imperio M. Mogolis. *Drie stuks.*
- 287 Achates figurata, dendritica, polita, Orientalis. *Vyf stuks gepolyft.*
- 288 Achatae tres prioribus similes; ex India Orientali. Una harum egregie dendritica est.
- 289 Achates figurata, figuris dendriticis pulchre ornata. *Twee gepolyfte plaatjes, lang 2, breed 1 duim.*
- 290 Achates dendritica muscum petrefactum coloris rubri referens, ut & duae aliae figuratae; ex India Orientali. *Drie stuks.*
- 291 Achates dendritica, muscum aliaque referens; ex Oberstein. *Drie stuks.*

- 292 Achates lactea utrinque polita, muscum viridem includens; ex Islandia.
- 293 Achatae figuratae duae, Byssi viridis petrefacti speciem referentes; ex Comit. Grunbach. *Twee gepolyfste stukjes.*
- 294 Achatae lamina polita, figurata, flavescent, cum inclusio quasi musco; ex Oberstein. *Een gepolyft plaatje, ter lengte van omtrend 2, en breedte van 1 duim.*
- 295 Achates vel crystalus pellucida, polita, mineram Antimonii fibrosam ex rubro purpurefcentem includens; ex Silesia.
- 296 Idem lapis, exiguas Basaltae nigri (Schorl) crystallos includens; ex Bipontinatu. *Zes gepolyfste stukjes.*
- 297 Jaspis lactea, polita, venis parum coerulefcentibus, flori amethystino adhaerens.
- 298 Jaspis unicolor rubra, rudis; ex Hungaria, & Germania. *Drie stuks.*
- 299 Jaspis unicolor rubra, rudis, & rubra stratosa, cum adhaerentibus crystalis ex quartzo; ex Ihlefeld, Freibergo, & Scotia.
- 300 Jaspis rubra, parum maculata, polita.
- 301 Jaspis rubra, stratosa, structura globulari, cum adhaerente quartzo; ex Saxonia.
- 302 Jaspis unicolor viridis, ab una parte polita; ex Saxonia.
- 303 Globuli Jaspidei duo, politi, virides.
- 304 Jaspis variegata fusca, ab una parte polita. *Een langwerpig stuk.*
- 305 Jaspis variegata diversicolor, polita, maculis lineisque distincta; ex Germania.
- 306 Jaspis diversicolor, polita, lineis, venis, maculisque notata. *Vyf stuks, vry klein.*
- 307 Jaspis variegata, rudis. *Drie stuks.*
- 308 Jaspis diversicolor. maculata, polita; una ex Bipontinatu. *Twee stuks.*
- 309 Jaspis variegata rubra, ab una parte polita, zonis fere concentricis; ex Hungaria. *Twee stuks.*
- 310 Jaspis variegata, zonis excentricis & angularibus, ab una parte polita; ex Lotharingia. *Twee stuks.*
- 311 Jaspis variegata, zonis angularibus, ab una parte polita; ex Bipontinatu & Wurtembergensis. *Twee stuks.*
- 312 Jaspis rudis, zonis distincta, dendriticis figuris passim ornata; ex Oberstein. *Twee stuks.*
- 313 Jaspis nigra, venâ alba, polita; ex Imperio M. Mogolis.

- 314 Jaspis variegata, fasciata, ab una parte pulchre polita; ex Saxonia.
- 315 Jasp - Achates nebulosa, coerulescens, ab una parte polita; Bipontina.
- 316 Jasp - achates venosa, maculata, diversicolor, ab una parte polita; indidem.
- 317 Jasp - achates stratosa diversicolor, ab una parte polita; ex Scotia, & Saxonia. *Drie stuks.*
- 318 Jasp achates diversicolor, maculata, punctata, polita; Bipontina & Helvetica. *Twee langwerpige gepolyste plaatjes.*
- 319 Jasp - achates diversicolor, lineolis punctisque notata; ex Waldecia. *Drie stuks, gepolyst.*
- 320 Jasp - achates variegata, stratosa, zonis parallelis, ab una parte polita; ex ditione Brunsvicensi. *Twee stuks.*
- 321 Jasp - achates variegata, stratosa, rudis & polita; ex Germania. *Een veeltal.*
- 322 Jasp - achates stratosa, albida, cum intermedio strato ex crystallo montana; ex Lotharingia. *Een fraai gepolyst stuk.*
- 323 Jasp - achates diversicolor, stratosa, punctata, maculata; ex variis Germaniae locis. *Agt langwerpige gepolyste plaatjes.*
- 324 Jasp - achates variegata, in globulum elaborata; ex Saxonia. *Vier stuks.*
- 325 Jasp - achates diversicolor, forma sphaeroidea; ex Siberia. *Vier stuks.*

F U S I B I L E S.

- 326 Lapis Lazuli, colore eminentiori. *Twee kleine stukjes.*
- 327 Zeolites solidus, opacus, albus; ex Islandia.
- 328 Zeolites parum crystallifatus, fibris vix distinctis, in globum concurrentibus; ex Islandia.
- 329 Zeolites crystallifatus, fibris egregie distinctis, ex centro divergentibus; ex Islandia.
- 330 Turmalinus semipellucidus, colore fusco, politus, figura ovali, praestantissimarum virium; ex Ceilona. *Een schoon stuk.*
- 331 Turmalini duo opaci, nigricantes, crystallifati, columnares, quorum alter matrici adhaeret, alter solutus; egregiarum virium; ex Tyrol.

- 332 Turmalini duo semipellucidi, colore debili viridi, quorum alter crystallifatus est figura columnari, alter politus, insignium virium; ex Brasilia.
- 333 Turmalini semipellucidi colore viridi eminentiori, quorum alter crystallifatus, alter politus est; ex Brasilia. Uterque egregiam vim possidet.
- 334 Lapilluli fusco-nigrescentes, Turmalinorum titulo ex Ceilona missi. *Een veeltal.*
- 335 Lapidis Lydii tabula quadrata, ab una parte polita. *Een gepolyst stuk, ter grootte van omtrent 9 vierk. duimen*
- 336 Basaltæ crystallifati (*Schorl*) nigri, crystalli duae; ex Hispania.
- 337 Basaltæ crystallifati (*Schorl*) semipellucidi, subfusci, crystalli duae; ex Delphinatu.
- 338 Basaltes crystallifatus (*Schorl*) columnaris, viridescens, crystallis confuse sparsis in lapide talcoso; ex Tyrol.
- 339 Basaltes crystallifatus columnaris, (*Schorl*), niger, crystallis tenuioribus, ordinatim aggregatis, cum adhaerente quartzo; ex viciniis Therm. Carol.
- 340 Basaltes crystallifatus (*Schorl*) niger, crystallis quasi lammellaribus, cum adhaerente fluore minerali viridescente; ex Anglia.
- 341 Basaltes (*Schorl*), ut praeced. sed fibrosus, acerosus, in quartzo; ex Saxonia.
- 342 Schistus coticula, durus, fragilis, &c. *Vyf stuks.*
- 343 Lapis Lydius, forma subcylindrica, long. 9. fere poll. politus.
- 344 Margodes argillaceus flavus; ex Italia.
- 345 Corneus fissilis durior, & Trapezius niger; ex Bohemia. *Twee stuks.*

A P T R I.

- 346 Vitrum Muscoviticum pellucidum, matrici saxosae inhaerens; & ab ea solutum. *Zes bakjes.*
- 347 Mica membranacea flexilis, nigra. *Twee stuks, vry groot; in een bakje.*
- 348 Mica membranacea flexilis, flava, Siberica & Constantinopolitana. *Twee bakjes.*
- 349 Mica membranacea rigida, alba, nigra, &c., ex Prom. B. Spei, Jena, Saxonia, Scotia. *Vyf bakjes.*

- 350 Mica squamosa, striata, nigra, alba, grisea, flava, matrici inhaerens; ex variis locis. *Agf bakjes.*
- 351 Mica squamosa viridis, ochrae adhaerens, squamosa & striata, cinerea, flava, &c., in matrice lapidea; ac squamosa, flava, soluta; ex variis locis. *Agf bakjes.*
- 352 Talcum albicans lamellis subpellucidis, & rubescens. *Vier bakjes.*
- 353 Creta Brianconia. *Drie stuks.*
- 354 Steatites opacus, albicans, facie terrestri; ex Silesia. *Vier stuks.*
- 355 Lardites fere opacus, mollis, variegatus; ex Cornubia.
- 356 Lardites opacus, ex rubro variegatus. *Verscheide kleine brokjes.*
- 357 Lardites opacus, albescent, in formam homuncionis effictus; ex China.
- 358 Lardites semipellucidus, variegatus, figuram leonis exhibens; ex China.
- 359 Lardites Chinenfis, forma lagenulae egregie elaboratus.
- 360 Lardites ex rubro & albo variegatus, forma pyxidis rotundae, cum variis figuris insculptis; ex China.
- 361 Steatites opacus multicolor, venosus; ex Campania. *Een gepolyst plaatje.*
- 362 Serpentinus durior, variegatus, rudis.
- 363 Serpentinus viridis, politus & rudis; unus ex Hungaria. *Twee stuks.*
- 364 Serpentinus viridescens, granularis, maculis venisque ornatus, politus. *Vier gepolyste plaatjes, ter lengte en breedte van omtrent $3\frac{1}{2}$ en 2 duimen.*
- 365 Serpentinus fasciatus, granularis, diversicolor, nonnullis Taffteen. *Een vierkant geslepen plaatje.*
- 366 Amianthus mollis, fibris parallelis. facile separabilibus, flexilibus, candidis.
- 367 Amianthus priori similis, fibris longioribus minusque papposis; ex Aegypto.
- 368 Asbestus maturus albus, fibris cohaerentibus, separabilibus; ex insula Tino.
- 369 Asbestus ejusdem speciei, corticis ad instar quartzum pellucidum viridescens obducens; ex Aegypto.
- 370 Asbelli maturi ac Amianthi specimina septem. *Zeven kleine bakjes, in een doosje.*

- 371 Asbestus maturus, albidus, lapidi Serpentino adhaerens; ex Hettruria. *Een vry groot stuk, door midden gebroken.*
- 372 Asbestus maturus, fibris laxius cohaerentibus, sed parum rigidis.
- 373 Asbestus maturus viridescens, stratosus. *In twee bakjes.*
- 374 Asbestus maturus fibris vix parallelis, arctius cohaerentibus.
- 375 Asbestus friabilis, fibris nitidis intertextis, cohaerentibus; Saltzburgensis.
- 376 Asbestus priori similis, ex parte ferro tinctus; ex Dacia.
- 377 Asbestus lignosus, immaturus, viridescens; ex Tyrol. *Verscheide stukjes.*
- 378 Asbestus lignosus, immaturus, rigidus; *Verscheide brokjes.*
- 379 Suber montanum, colore griseo; ex Uplandia.
- 380 Charta asbestina, rudior. *Een stuk ter grootte van $\frac{1}{4}$ vel papier.*
- 381 Charta asbestina, laevior.

S A X A.

- 382 Saxa granularia, fissilia, cornea, micacea; ex variis locis. *Agt stuks.*
- 383 Saxa granularia, stratosa, fissilia, micacea, glandulosa; ex variis locis. *Een veeltal, in een bak.*
- 384 Saxa granularia, fissilia, molaria, micacea, basaltica; ex Italia. *Dertien verschillende stukken.*
- 385 Saxa granularia, rubescens, fuscescens, viridescens, ab una parte polita; ex Saxonia. *Drie stuks.* Saxa haec nonnullis *Pek-steen* audiunt.
- 386 Saxa similia duo, fuscum cum insertis granatis, & rubescens aggregatum; ex Saxonia.
- 387 Porphyre obscure rubens, ab una parte politum; ex Italia. *Drie stuks, waar van twee vry groot.*
- 388 Ophites obscure viridis, maculis viridibus, ab una parte politus; ex Italia. *Een stuk geenzints klein.*

- 389 Ophites obscure viridis, maculis viridibus & albescentibus, ab una parte politus; ex Therinis Titi.
- 390 Similes alii duo; ex Aegypto.
- 391 Saxa glandulosa glandulis fabaceis, ut plurimum calcareis, in matricibus ex griseo virescentibus; e Saxonia. *Twee stuks.*
- 392 Duo similia, obscure fusca; indidem. *Twee stuks.*
- 393 Saxum aggregatum arenaceo-filiceum, ochra martis tinctum.
- 394 Aliud, durius, parte politum; ex Coburgo.
- 395 Saxum aggregatum ex variis lapidum speciebus; ex Namurco.
- 396 Similia duo; quorum unum ex Anglia.
- 397 Saxum aggregatum filiceum, (*Poddingsteen*,) ab una parte politum; ex Anglia.
- 398 Simile, sed grandius; indidem.
- 399 Saxum idem ex eadem regione, sed duabus faciebus politum.
- 400 Saxum aggregatum Jaspideum, diversicolor, politum; ex Saxonia.

* * * *

S A L I A.

- 401 Salis gemmae rubelli tabula, 3 poll. longa & lata; Corubensis.
- 402 Sal gemmae rubellum, cubis elegantissimis dispersum per argillam coeruleam; ex Hungaria.
- 403 Sal fossile crystallizatum; Cracoviense.
- 404 Borax crudus, crystallis minoribus.
- 405 Idem, crystallo magna.
- 406 Sal mirabile nativum Fridericianum.
- 407 Alumen, in gneuso, (*Germ. Kneifs*;) Freibergense.
- 408 Vitriolum Martis, crystallulis nativis; ex Idria.
- 409 Vitriolum Martis stalacticum, pellucidum, coerulescens.
- 410 Idem, cum lanugine alba & flava.
- 411 Idem, stalagmiis pluribus, diversis.
- 412 Vitriolum Martis stalacticum, opacum; Goslarieense.
- 413 Idem, formae diversae.

- 414 Vitriolum Martis capillare; ex Idria.
 415 Idem, capillis, tenuissimis, longissimis, albissimis; Stolbergense.
 416 Vitriolum ex viridi coeruleum, in minera ferri; Goslar-
 ien-
 417 Idem, parili modo, & copiosius.
 418 Vitriolum Martis, capillis flavis albisque lanuginosum, in minera ferri; Goslar-
 419 Vitriolum ex viridi coeruleum; ex Fahlun.
 420 Idem; Goslar-
 421 Vitriolum Martis; ex monte Rammelio.
 422 Idem, lamellatum; Chemnitien-
 423 Idem, crystallizatum; ex Hungaria.
 424 Idem, cum alumine; ex Schmiedeberg.
 425 Vitrioli minera, terrea, albicans.
 426 Alia, flava, feracissima.
 427 Alia; ex Abts-stollen, Hungariae.
 428 Alia; ex Hungaria.
 429 Vitrioli minera arsenicalis; e Saxonia.
 430 Duo lapides atramentarii, diversi coloris; e monte Ram-
 melio.
 431 Alius, fatiscens; indidem.
 432 Alius, fatiscens.
 433 Alius, in frustis.
 434 Vitriolica terra, nigra.
 435 Pyrites vitriolicus, striatus, compactus, cum galena
 plumbi; Namurcensis.
 436 Pyrites vitriolicus, globosus, radiatus.
 437 Pyritae duo, compacti, vitriolescentes.
 438 Pyritae vitriolici, diversi.
 439 Alius, simul arsenicalis; ex Bavaria.
 440 Vitriolum album Zinci, stalacticum, pellucidum.
 441 Idem; ex Chemnitz, Hungariae.
 442 Aliud, albissimum; indidem.
 443 Aliud, crystallizatum; indidem.
 444 Vitriolum Zinci, rubellum, stalacticum; ex Hun-
 garia.

S U L P H U R.

- 445 Sulphur pellucidum, crystallizatum, partim in spatopulcre crystallizato; Bernense.
- 446 Idem, minus copiosum, in matrice spatosa; ex Weentzen, in tractu Hanoverano.
- 447 Idem; indidem.
- 448 Sulphur vivum, pellucidum; ex Guadeloupe.
- 449 Idem; ex Anglia.
- 450 Idem; ex Helvetia.
- 451 Idem; ex monte Rammelio.
- 452 Idem; Bernense, ad opp. Faix.
- 453 Sulphur, in saxo griseo; ex Italia.
- 454 Simile, pauper; ex Idria.
- 455 Sulphur, in saxo e filicibus concreto; ex Hungaria.
- 456 Sulphur, in matrice calcarea.
- 457 Idem, in concremento ex Vesuvio.
- 458 Sulphur sublimatum, lapidi copiose accretum; e thermis Aquisgranensibus.
- 459 Simile; indidem.
- 460 Simile; indidem.
- 461 Idem, subtiliter fibrosum; indidem.
- 462 Sulphur griseum, factitium.
- 463 Sulphur stalacticum; ex officinis Goslariensibus.
- 464 Oleum Terrae fuscum, & Petroleum limpidissimum, in 2. phialis.
- 465 Petroleum, fuscum; ex India Orientali.
- 466 Ambra nigra; ex India Orientali.
- 467 Ambra grisea; indidem.
- 468 Pix montana, super lapide arenario; Claustraliensis.
- 469 Succini flavi, semipellucidi, compacti, grandis massa, 4 poli. longa, $2\frac{1}{2}$ lata & crassa; inquilina, ex sinu dent *Dollaert*.
- 470 Ejusdem tres massae minores; indidem.
- 471 Duo alia specimina; ab inf. Schiermonikoog.
- 472 Ejusdem frusta multa & diversa; indidem.
- 473 Succini opaci tres massulae; ex mari Balthico.
- 474 Idem; Borussicum.
- 475 Succinum opacum, albo-marmoreum.
- 476 Succinum semipellucidum, marmoreum.

- 477 Succinum semipellucidum, cordiforme.
 478 Ejusdem duae massulae, nigricantes; e Capite B. Spei.
 479 Succinum pellucidum virescens; dicitur ex Turcia.
 480 Succini pellucidi lamellae sex figuratae; ex Borussia.
 481 Succinum pellucidissimum, continens araneam.
 482 Idem, cum insecto alato.
 483 Idem, cum iisdem; duo specimina.
 484 Duo alia, non minus pulcra.
 485 Alia duo specimina; ex mari Balthico.
 486 Alia duo; ex Borussia.
 487 Succini pellucidissimi 24 massulae, rotundae, insecta continentes, in monilis formam funiculo colligatae; cum alia massula oblonga; ex Borussia.
 488 Aliud specimen, pauperius; ex Schiermonikoog.
 489 Succinum pallide flavum, pellucidum, insecta continens; ex India Occidentali.
 490 Bitumen Judaicum.
 491 Lithanthrax compactus, laevis & torni capax, pyrite vestitus; tres massae; ex Anglia.
 492 Idem, laevis, ochra obductus; duae massae; ex Anglia.
 493 Idem, laevis, splendens, cum pyrite; e Scotia.
 494 Lithanthrax; Aquisgranensis.
 495 Idem; Bipontinus, ex Meissenheim.
 496 Idem; Bipontinus, ex Moschellandsberg.
 497 Idem; Brunsvicensis, ex Hartzminden.
 498 Idem, laevis; e Scotia.
 499 Lithanthrax, pulcre diversicolor; ex Tutweiler.
 500 Idem, coeruleescens; Neubornensis.
 501 Idem; ex Cornubia.
 502 Lithanthrax; Durhamensis.
 503 Idem; ex Newcastle.
 504 Idem, tornatilis; ex Northumbria.
 505 Idem, Gagates lapis, in frustulis.
 506 Lithanthrax; Cliviacus.
 507 Lithanthrax, Frankenbergensis, matrix minerae figuratae argenti & cupri, sive spicarum.
 508 Lithanthrax; in Drenthia inventus, sub strato cespitis bituminosi.
 509 Lapis bitumine saturatus, parando petroleo adhibitus, Angl. *Pitch-stone*; ex Coalbrookdale.
 510 Similis; indidem.
 511 Bitumen fossile, *berg-lym*; Freibergense.

- 512 Bitumen paludosum; e Scania.
 513 Terra bituminosa; ex Neufchatel.
 514 Alia; ex Macassar.
 515 Alia; ex Madagascar.
 516 Alia; Hanoviensis.
 517 Cespes bituminosus levis; Manhemienfis.
 518 Alius; Colonienfis, ex profunditate 70 pedum.
 519 Lignum fossile, bituminosum; tres masfae; ex Nas-
 savia.
 520 Simile; Dillenburgense.
 521 Aliud; e Bohemia.
 522 Aliud; e Saxonia.
 523 Aliud specimen.
 524 Lignum fossile, bituminosum; Altorsinum.
 525 Aliud; ex Drenthia.
 526 Ejusdem masfae diversae; indidem.
 527 Lignum fossile; Namurcense.
 528 Aliud; ex Alsdorf.
 529 Lignum in carbonem conversum solo loci calore, in cry-
 ptis Chemnitienfibus.
 530 Lithanthracum plus quam 30 varietates, diversorum co-
 lorum diversaeque cum aliis miscelae, ex diverso loco
 compluribus adscripto. In arcula.
 531 Pyrites sulphureus splendens, in schisto, cum spato;
 tres massulae; e montibus Pyrenaeis.
 532 Pyrites splendens, compactus.
 533 Idem; ex Hercynia.
 534 Idem, saxo ochraceo mixtus; e Bohemia.
 535 Pyrites; Axbergensis.
 536 Pyrites in lapide schistoso, nigricante.
 537 Alius, permixtus schisto coerulescenti.
 538 Pyritae stratum, inter strata spati subtiliter crystallizati.
 539 Pyrites obscurus, Germ. *Wasser-kies*; Clausthaliensis.
 540 Alius; Freibergensis.
 541 Alius; ex Smolnitz Hungariae.
 542 Pyrites, ex Cornubia; *mundic* ibi dictus.
 543 Pyrites globosus, vitriolescens; unde sulphur paratur in
 Bohemia.
 544 Pyrites globosus, intus radiatus.
 545 Idem, intus radiatus, centro spatioso.
 546 Pyrites globosus radiatus, intra pyromachum; ex
 Hassia.
 547 Pyritae globosi verrucosi, tres diversi; Paderbornenses.

- 548 Pyrites globosus, grandior; ex Cornubia.
 549 Alius pulcre botryites, super quartzo, cum minera plumbi.
 550 Alius, planus, in rotundos colliculos adfurgens, ex halitibus metallicis diversicolor, permixto spato; ex Hungaria.
 551 Pyrites globosus, obscurior.
 552 Pyrites cavernosus, stalactiformis, subtiliter ubique crystallizatus; Markirchenfis.
 553 Alius, subtiliter crystallizatus, spato permixtus.
 554 Idem, super strato spatoso; ex Anglia.
 555 Alius, crystallulis splendidioribus diversicoloribus, super lapide spatoso.
 556 Pyrites fistulosus; ex Cornubia.
 557 Alius formatus in tessulas; ex Derbyshire.
 558 Pyrites crystallizatus; e Saxonia.
 559 Alii duo, diversae structurae.
 560 Pyrites crystallizatus; ex Rosenhoff.
 561 Alius; Chemnitensis, ex Hungaria.
 562 Alius, splendens, cum quartzo; e stanni fodinis Cornubicis.
 563 Pyrites subtilissime crystallizatus, pulcre investiens spatium lamellare; ex Hassia.
 564 Pyrites spato permixtus, (utrumque subtilissime crystallizatum;) Clausthalienfis.
 565 Pyritae duo crystallizati; ex inf. Borneo.
 566 Marcasitae cubici.
 567 Similes, in argilla indurata, coerulea; Osnabrugenses.
 568 Marcasitae cubici, in minera ochracea; Rubelandici.
 569 Marcasitae prismatici, super saxo caeruleo; e Sumatra.
 570 Pyrites, marcasitis splendens, quartzo permixtus.
 571 Marcasitae dodecaëdri, splendentes.
 572 Multi pyritae, crystallis dodecaëdricis, splendidis, elegantissimis, partim diversicoloribus; Dillenburgenfes.
 573 Pyritae Martiales cubici, extus fusci; *quadrat-steenen* dicti in India Orientali.
 574 Alii majores; indidem.
 575 Alii diversae magnitudinis; ex Pensylvania.
 576 Alii minuti; Frankensteipenses.
 577 Pyrites globosus, ex cubicis multis concretus; Hanoveranus.
 578 Pyritae fusci cubici, in lapide arenario; e Capite B. Spei.

SEMIMETALLA.

ARSENICUM.

- 579 Arsenici minera nigra, splendens; e Bohemia.
- 580 Eadem, fibrosa, fragilis, vulgo *Fliege stein*.
- 581 Alia nigra.
- 582 Arsenici minera nigra & pyritosa; ex Bareuth.
- 583 Arsenici minera pyritosa, splendidissima, crystallis pulcre polyedris, in spato albo; ad S. Mariae, in Suevia.
- 584 Similis, materiae argillaceae mixta; Freibergensis.
- 585 Alia, crystallis prismaticis, longis, distinctis; e Münzig, in Saxonia.
- 586 Pyrites arsenicalis crystallizatus, versicolor, in quartzo crystallizato; Freibergensis.
- 587 Pyrites arsenicalis subflavus, crystallis confertis tessularibus, super strato spati subtiliter crystallizati; indidem.
- 588 Pyrites arsenicalis, formae striatae, in saxo; indidem.
- 589 Pyrites arsenicalis, compactus; e Saxonia.
- 590 Idem; ex Cornubia.
- 591 Pyrites arsenicalis, vitriolescens, argenti compos, in saxo; Osnabrugensis.
- 592 Alius, vitriolescens, argenti compos, cum ochra cobalti rubra.
- 593 Arsenici minera nigra, formae perfecte lenticularis, grandis, diam. $4\frac{1}{2}$ poll.
- 594 Arsenicum testaceum, vulgo *Scherben-cobolt*, grande specimen, cum spato albo; e monte S. Andreae.
- 595 Idem, fere sine lapide; indidem.
- 596 Idem, rubellum, super spato albo; indidem.
- 597 Idem, stratis multis, cum galena plumbi, & spato crystallizato; indidem.
- 598 Idem, cum strato medio galenae plumbi tenuis; indidem.
- 599 Arsenicum testaceum; ex Ehrenfriedersdorf.
- 600 Arsenicum scoriiforme, *Schlacken-cobolt*; Annabergense.

- 601 Aliud, obscure crystallizatum; indidem.
 602 Aliud, argenti & cupri compos; indidem.
 603 Arsenicum rubrum, in lapide arenario.
 604 Idem, copiosum, (auriferum dicitur,) mixtum minerae arsenicali nigrae; ex Felsőbanya.
 605 Arsenicum rubrum & nigrum, in spato; ex Joachims-thall.
 606 Eadem omnia, in spato crystallizato; ex Ehrenfriedersdorff.
 607 Arsenicum rubrum, sine lapide; Neapolitanum.
 608 Sulphur arsenicale rubrum, aureum dictum, pellucidum, cum auripigmento.
 609 Arsenicum rubrum, pellucidum, pulvere crystallizatum, (rubinus sulphuris,) cum arsenico flavo & nigro, plures massae; ex Solfatara.
 610 Idem, egregiis & magnis crystallis; ex Naggay Transylvaniae.
 611 Arsenicum flavum, sive Auripigmentum, parumper crystallizatum.
 612 Idem, splendens.
 613 Arsenicum flavum, allatum ex Capite Bonae Spei.
 614 Arsenicum flavum, virescens.
 615 Arsenicum splendens, rubrum, flavum, album, pulvere in crystallos formatum, sed ignem passum in officinis Hercyniae.
 616 Arsenicum rubrum, opacum.
 617 Auripigmentum pure flavum.
 618 Arsenicum album, purum.
 619 Concrementum metallicum arsenicale; ex fusione minerarum Löföfensium.

C O B A L T U M.

- 620 Cobalti minera alba, splendore metallico, tessularis; ex Norkioping.
 621 Eadem, crystallis pulcris cubicis, in saxo coeruleo; Annabergensis.
 622 Eadem, crystallis polyedris minutis, in saxo griseo; ex Riegelsdorff, in Hassia.
 623 Cobalti minera alba, splendens, parum crystallizata, cum spato tessulari & quartzo; ex monte S. Andreae.
 624 Eadem, granulata, cum ochra cobaki rubella, in lapide argillaceo; Imbsacensis, ex Palatinatu.

- 625 Cobalti minera alba, splendens, cum spato; e Saxonia.
- 626 Eadem, in quartzo; Schnebergensis.
- 627 Eadem super densa vena galenae Plumbi, cum quartzo; indidem.
- 628 Eadem, cum pyrite, in spato flavescente in cubulos crystallizato; Annabergensis.
- 629 Eadem, cum minera cobalti obscura, gravi, & spato simili; indidem.
- 630 Cobalti minera splendens, subtiliter crystallizata, quartzo permixta; ex Cornubia.
- 631 Cobalti minera alba, splendens, cum obscure grisea, permixto spato; ex Derbyshire.
- 632 Cobalti minera splendens, obscurae permixta; Schreckenbergensis.
- 633 Cobalti minera obscure grisea, compacta, gravis; ex Joachimsthal.
- 634 Ejusdem tria specimina; e Saxonia.
- 635 Aliud, cum quartzo; e Saxonia.
- 636 Eadem, cum galena plumbi & spato; indidem.
- 637 Cobalti minera nigra super lapide quartzoso, cum ochra rubella; ex Werningerode.
- 638 Cobalti minera nigra; e Saxonia.
- 639 Eadem, cum spato albo; ex monte S. Andreas.
- 640 Eadem, cum spati stratis alternantibus; indidem.
- 641 Cobalti minera nigra, in spato albo; Salsfeldensis.
- 642 Alia; e Saxonia.
- 643 Alia; Giessensis, ex Hassia.
- 644 Alia; Stachenburgensis.
- 645 Cobalti minera cinerea, cum minera cupri pyritosa, & spato flavescente; Saxonica.
- 646 Cobalti minera grisea, cum pyrite, minera cupri & plumbi, & quartzo; indidem.
- 647 Cobaltum nigrum, galenae plumbi & quartzo permixtum; ex Joachimsthal.
- 648 Idem; Annabergense.
- 649 Cobalti minera nigra, cum ochra flava; Giessensis.
- 650 Alia; ex Saxonia.
- 651 Cobaltum nigrum, splendens.
- 652 Aliud, cum pyrite albo; e Saxonia.
- 653 Aliud, in lapide duro corneo nigro; ex Johan-Georgenstadt.
- 654 Aliud, cum pyrite, in quartzo; e Saxonia.

- 655 Cobalti minera nigra, dendritica, (Germ. *gestrikter Cobalt*,) elegans, cum permixta argenti minera rubra crystallizata, & spato rubello; Marienburgensis.
- 656 Similis, absque argento; Annabergensis.
- 657 Cobaltum dendriticum, cum ochra cobalti rubella; Schneebergensis.
- 658 Idem, cum ochra diversi coloris; Annabergensis.
- 659 Cobalti minera grisea, parum dendritica; indidem.
- 660 Cobalti minera grisea, pauca etiam splendens, in saxo, cum spato cubice crystallizato violaceo; indidem.
- 661 Eiusdem aliud specimen, cum spato albo & mica; Annabergense.
- 662 Cobalti minera diversicolor, cum quartzo, gneisso, spato crystallizato; indidem.
- 663 Cobalti minera pyritosa, cum ochra viridi; indidem.
- 664 Cobalti minera grisea, parum splendens, cum elegantissimis nidis florum cobalti rubrorum, & spati inter illos crystallizati; Salsfeldensis.
- 665 Cobalti flores rubri & ochra viridis, in gleba cobaltifera alba; indidem.
- 666 Cobalti flores rubri & minera grisea, in lapide quartzoso amplo; e monte S. Andreae.
- 667 Idem, in minera grisea. Centenarius dat etiam argentum ix. uncias; ex Hopfen Hengel.
- 668 Cobalti ochra rubella, pulcre inficiens, eadem spato sum; Falkensteinensis.
- 669 Eadem, spato albo permixta; e Saxonia.
- 670 Cobalti variae minerae, ochra rubra adpersae; Hanovienfes.
- 671 Cobaltum splendens, item rubellum, cum spato; Annabergense.
- 672 Cobalti ochra rubella, in gleba argillosa; Schneebergensis.
- 673 Cobalti flores rubri & virides, cum coeruleo montano; Salsfeldenses.
- 674 Eadem omnia, in spato candido, cum lapide arenario; indidem.
- 675 Cobalti minera viridis, cum cupri minera lazurea & alba, spato candido & ochrae flavae pulcre permixta; indidem.
- 676 Eadem omnia; indidem.
- 677 Eorundem grande specimen; indidem.
- 678 Aliud specimen, cum minera splendente, an alba cupri? indidem.

- 679 Cobalti ochra viridis, quartzo permista; indidem.
 680 Cobalti ochra viridis & rubella, cum minera cupri; e Saxonia.
 681 Cobalti ochra viridis, cum coeruleo montano; indidem.
 682 Cobalti minera rubra & viridis; e Turcia.
 683 Cobalti ochra viridis; e Cornubia.
 684 Alia; indidem.
 685 Cobalti ochra viridis & coerulea, in quartzo cavernoso; Schnebergensis.
 686 Eadem, in spato albo, cum ochra flava; Salfeldensis.
 687 Cobalti minera terrea lutea, referens argillam Martialem; indidem.
 688 Alia lutea, partim coerulescens; Gieffensis.
 689 Cobalti minera ochracea flava; e Saxonia.
 690 Cobalti vitrum.
 691 Smaltum coeruleum.
 692 Recrementum regulinum cobaltinum, arsenicale; duae massulae; ex officinis Cornubicis.

N I C C O L U M.

- 693 Niccolum, (vulgo *Kupfer-nickel*,) super minera cobalti; Salfeldense.
 694 Niccolum, in minera cobalti gravi, partim alba splendente crystallizata; Annabergense.
 695 Eadem omnia, permista spato albo; ex Hasserode.
 696 Niccolum, copiosum in minera cobalti; e Siria.
 697 Idem, dispersum in grandi gleba minerae cobaltinae, cum floribus viridibus. Continet & mineram argenti griseam; ex monte S. Andreae.

M E R C U R I U S.

- 698 Mercurius virgineus; ex Idria.
 699 Mercurii & Argenti amalgama naturale, splendens, in lapide flavescente marmoreo & spatofo; Stahlbergense.
 700 Mercurius natus, cum minera Mercurii cornea, cinnabari, & ochra; ex Sterhagen, in Comit. Rhevano.
 701 Cinnabaris, cum Mercurio nativo, & pauco spato albo; massa compacta, egregia, grandis. iv. 8. ix. 3. Moersfeldensis.

- 702 Alia, similis, pariter egregia; Wolfsteinensis. 1 18, xj. 3.
- 703 Cinnabaris, partim crystallizata, cum Mercurio nativo, pyrite, & spato albo, utrimque tecta cortice griseo, (saalband,) Mercurii nativi divite; Bipontina, ex Moschellands-berg.
- 704 Mercurius natus, copiosus, cum cinnabari, in lapide spatofo; indidem.
- 705 Cinnabaris pulcherrime crystallizata, cum Mercurio nativo, in lapide nigro fissili; ex Idria.
- 706 Cinnabaris rubra & spadicea, partim crystallizata, lapidi permixta, compacta, cum multo Mercurio nativo; ex Idria.
- 707 Cinnabaris, cum Mercurio nativo, elegantissime inhaerens fissuris schisti nigri; ex Idria.
- 708 Cinnabaris spadicei coloris, compactissima, cum Mercurio nativo subtiliter permixto; indidem.
- 709 Mercurius natus, copiose & subtiliter sparsus per schistum coerulescentem; ex Idria.
- 710 Idem, in schisto nigricante, massa grandis; ex Idria.
- 711 Mercurius natus copiosus, cum viridi aeris, in lapide ochraceo; ex Ober-Moschel.
- 712 Idem, in fissuris saxi quartzosi; ex Moschellands-berg.
- 713 Idem, copiosus, cum pyrite, in argilla indurata; Moersfeldensis.
- 714 Idem, in argilla alba.
- 715 Idem, in ochra ferrea; Stahlbergensis.
- 716 Cinnabaris nativae tres tessulae; ex Japonia.
- 717 Ejusdem grandior massa; ex Japonia.
- 718 Cinnabaris nativae massa notabilis; ex India Orientali.
- 719 Cinnabaris, cum minera Mercurii cornea, & quartzo albo; Almadensis, ex Hispania.
- 720 Cinnabaris, parumper crystallizata, duo pulcra specimina; indidem.
- 721 Cinnabaris, adhaerens pyritae striato vitriolescenti; ex Hungaria. In arcula vitrea.
- 722 Cinnabaris, dicitur aurifera, in saxo quartzoso; ex Hungaria.
- 723 Cinnabaris crystallizata, insidens minerae argenti griseae & auri, cum galena plumbi; ex Siglisberg.
- 724 Cinnabaris floride rubra, in spato albo; & aliud specimen cum marcasitis, in quartzo; e Comit. Liptavienfi.
- 725 Cinnabaris crystallizata, cum pyrite, galena plumbi, & quartzo; Chemnitensis.

- 726 Eadem omnia, super lapide coeruleo; indidem.
 727 Eadem, cum contento argento; indidem.
 728 Cinnabaris nativa, granulata; Hungarica.
 729 Cinnabaris spadicei coloris, compacta, pura; ex Idria.
 730 Cinnabaris minera nigra, tuberculis rotundis foliaceis,
 (vulgo *Corallen-ertz*;) ex Idria.
 731 Cinnabaris floride rubra, cum pyrite albo, in tabella
 polita lapidis cornei, ex albo & flavo variegati; ex Ba-
 tarre, in Carinthia.
 732 Cinnabaris, cum pyrite; indidem.
 733 Cinnabaris, in quartzo; e Saxonia.
 734 Cinnabaris nativae tres massulae; Wirtembergenses.
 735 Cinnabaris, in lapide atramentario; e Nassavia.
 736 Cinnabaris compacta; ad Kirchheim-Poland.
 737 Cinnabaris pulcri ruboris; e Lotharingia.
 738 Alia, magis fusca; indidem.
 739 Cinnabaris, in lapide ochraceo; ex Bensberg, in Duc.
 Montano.
 740 Alia, in minera ferri; Spitzbergenfis.
 741 Cinnabaris, partim floridi ruboris, partim fuscior &
 spato permista; massa grandis; e fodina Christiaans-glück,
 Wolfsteinensi.
 742 Similis, non minus grandis, compactior; Wolfstei-
 nensis.
 743 Cinnabaris laete rubra; indidem.
 744 Alia similis, massa grandior; e Palatinatu.
 745 Cinnabaris, cum ochra & lapide calcareo; ex Moschel-
 lands-berg.
 746 Cinnabaris elegans, lapidi calcareo mixta; ex Nack, in
 Palatinatu.
 747 Alia, ochrae flavae mixta; Stahlbergenfis.
 748 Alia, cum ochra, in lapide calcareo; ex Kasenbach in
 Palatinatu.
 749 Cinnabaris, copiose sparsa, per saxum spatiosum & are-
 narium; indidem.
 750 Cinnabaris, partim crystallizata; ex Altzey, in Pala-
 tinatu.
 751 Cinnabaris laete rubra, compacta; ex Moschellands-
 berg.
 752 Alia, lapidi calcareo permista; duae massulae; ex
 Moersfeld.
 753 Alia, indidem permista; e Palatinatu.
 754 Similis; indidem, Stahlbergenfis.

- 755 Cinnabaris compacta, cum venis spatosis, extus ochra
 fordescens; e Palatinatu.
- 756 Cinnabaris, lapidi calcareo mista; indidem.
- 757 Cinnabaris fusca, partim splendens, copiosa, in lapide
 calcareo; ex Lautern.
- 758 Cinnabaris ferruginei coloris, cum pyrite; ex Moschel-
 lands-berg.
- 759 Eadem, mollior, sine pyrite; indidem.
- 760 Cinnabaris, cupri, & ferri, minera; indidem.
- 761 Cinnabaris, cum coeruleo montano, in lapide ferrugi-
 neo; indidem.
- 762 Cinnabaris duo strata, aliud pyritaceum tegentia, & vi-
 cissim lapide calcareo tecta; ex Heins-Weiler.
- 763 Eadem, in minori massa; indidem.
- 764 Cinnabaris in quartzo crystallizato; Budeshemienfis.
- 765 Cinnabaris ferruginea, inter strata duo quartzii & spati;
 Stahlbergenfis.
- 766 Eadem, in alia stratorum dispositione; Wolfsteinensis.
- 767 Cinnabaris ferruginea, quati dendritica; indidem.
- 768 Cinnabaris obscurioris diversae massulae.
- 769 Cinnabaris rubrae in quartzo varietates plures.
- 770 Cinnabaris factitia, imperfecta.

P L A T I N A.

- 771 Platina di Pinto, cum pauca arena nigra ferrea. Unc. II
 in phiala:
- 772 Eadem, arenae albae permista.

B I S M U T H U M.

- 773 Bismuthum nativum, cum ochra cobalti rubella, quartzo,
 & pyrite; e Saxonia.
- 774 Idem copiosum, in minera nigra; indidem.
- 775 Idem, aequè copiosum; Schneebergense.
- 776 Idem, copiosum, in saxo quartzoso, cum ochra rubel-
 la & pyrite; indidem.
- 777 Bismuthum nativum, cum cobalto, in quartzo, cum
 crystallis fuscis; indidem.
- 778 Bismuthum in quartzo albo.
- 779 Bismuthum, dendritice & copiose diffusum, per lapidem
 corneum rubellum, una facie politum; Schneebergense.

- 780 Bismuthum nativum, copiosum, hic illic lente caustica in globulos eliquatum, in quartzo crystallizato; indidem.
- 781 Idem, cum pyrite, in quartzo; indidem.
- 782 Bismuthi galena crystallizata, splendens, copiosa, in lapide calcareo; e Saxonia.
- 783 Bismuthi minera cobaltina, in spato albo; Schneebergensis.
- 784 Bismuthi galena granularis, in saxo quartzoso; e Johanne-Georgen-stadt.
- 785 Bismuthi regulus. Unciae XXVI.

A N T I M O N I U M.

- 786 Antimonium, fibris tenuibus, longis, confertis, lente convergentibus, super spati felenitici magnis rhombis; ex Felsőbanya, Hungariae.
- 787 Idem, fibris longissimis, lente convergentibus, & intertextis transversatibus, cum ochra Martis; Chemnitienſe, Hungariae.
- 788 Antimonii fibrae splendentes, longae, solutae; indidem.
- 789 Antimonii minera, fibris parallelis, longis, compactis, cum ochra ferri; ex Lapponia.
- 790 Antimonii minera, fibris crassis, in longam massam confertim dispositis, cum paucis quartzo; Freibergensis. Unciae XXVI.
- 791 Similis, minor massa, splendidior, cum interposito quartzo; Stolbergensis.
- 792 Antimonium, fibris tenuissimis, splendidissimis, pulcherrime dispersis per cavernas & inter strata quartzum; Chemnitienſe.
- 793 Idem; indidem.
- 794 Aliud specimen, pariter elegantissimum, cum floribus sulphureis; indidem.
- 795 Ejusdem aliud specimen, in quartzo crystallizato; indidem.
- 796 Antimonium fibrosum, cum floribus sulphureis, in quartzo; Chemnitienſe.
- 797 Idem, pauperius; indidem.
- 798 Antimonium, fibris tenuibus splendidis, in omnem directionem copiose diffusis per lapidem quartzolum, auricompos; Chemnitienſe.

- 799 Idem, fibris majoribus, laxius invicem congestis, cum pauciore quartzo, auri compos; indidem.
- 800 Antimonium, fibris splendidis, copiosis, omni directione jacentibus, permisto quartzo; ex Hungaria.
- 801 Antimonium, fibris tenuibus, diversae directionis, compactis, absque lapide; indidem.
- 802 Antimonii spicula soluta; ex Hetruria.
- 803 Antimonium, fibris copiosis, splendidissimis, divergentibus, in quartzo; ex Felsőbanya.
- 804 Idem, fibris stellatim dispositis, stratum amplum quartzii obtegens; ex Mompelgard.
- 805 Antimonium, fibris pulcerrime stellatis, permisto quartzo; Stolbergense.
- 806 Aliud specimen; dicitur Lapponicum.
- 807 Antimonii minera nigra, cum fibris splendidis brevibus; e Sudermannia.
- 808 Antimonium, fibris partim albis, partim rubris capillaribus divergentibus plumosum, in saxo quartzoso; ex Braunsdorff.
- 809 Antimonii minera plumosa, rubra, subtilissima, in quartzo; indidem.
- 810 Aliud specimen, non minoris elegantiae; indidem.
- 811 Aliud, egregium; Freibergense.
- 812 Antimonii minera grisea, cum floribus rubris, in saxo quartzoso; indidem.
- 813 Antimonium, fibris distinctis, copiosis, omnis directionis, partim rubellis arsenicalibus; Chemnitzense.
- 814 Antimonium plumosum, fibris eleganter varicoloribus coeruleis, viridibus &c. cum pyrite & spato crystallizzato; ex Felsőbanya.
- 815 Antimonii minera, splendens, striata; Bayreuthana.
- 816 Alia, similis; Stolbergensis.
- 817 Antimonii minera, fibris minus distinctis; duae massae; ex Braunsdorff.
- 818 Antimonii minera splendens, minus fibrosa, cum ochra flava; massa notabilis; e Saxonia.
- 819 Similis, ex antimonii & auri fodina Chemnitzensi, ad radicem montium Carpathicorum.
- 820 Similis, auri compos; indidem.
- 821 Aliud specimen, Liptaviense.
- 822 Antimonii minera splendens, auri compos, in saxo candido; Liptaviensis.
- 823 Antimonii minerae Hungaricae, tres.

- 824 Alia, quartzo permixta; Neosoliensis.
 825 Antimonium, mica testum; ex Gallia.
 826 Antimonii minerae diversae.
 827 Antimonium crudum.
 828 Ejusdem specimen grandius, colore coeruleo ludens;
 Unc. XVII.
 829 Antimonii Regulus; Unc. IV.

Z I N C U M.

- 830 Zinci galena, vulgo *Pseudo-galena*, flava, tessulata, splendens, strato amplo & crasso, permixtis stratis galenae plumbi. Ex Pacherstollen, fodina Chemnitienfi.
 831 Similis, & grandior massa, cum parciore plumbo, & Zinopoli, indidem; V. $\frac{16}{8}$. i $\frac{3}{4}$.
 832 Similis, indidem; Unc. XII.
 833 Similis, permixta Zinopoli; indidem.
 834 Zinci galena flava, splendidissima, phosphorescens, permixta galena plumbi, super saxo; Scharfenbergensis.
 835 Similis, Ceilanensis.
 836 Zinci galena flava, cum galena plumbi.
 837 Eadem, obscurior, insidens saxo cinereo.
 838 Zinci galena flava, in Zinopoli, argentum quoque & plumbum continente; Chemnitienfi.
 839 Zinci & plumbi galena, cum Zinopoli, spato cinereo, & pyrite; indidem.
 840 Zinci galena flavescens, cum subtili galena plumbi, argenti compos; e Stiria.
 841 Zinci galena flavescens, & sordide fusca, cum plumbo, in saxo; Chemnitienfi.
 842 Zinci galena rubella, tessellata, splendens, permixta spato candido, super lapide molli coeruleo; ex Markkirch.
 843 Eadem, leni frictu scintillans, super quartzo crystallizato; Scharfenbergensis.
 844 Eadem, in quartzo, cum galena plumbi & spato; indidem.
 845 Zinci galena rubella, granulata; e Wallia.
 846 Zinci galena ex flavo rubella, tessulata, pura, compacta, splendida; Stolbergensis.
 847 Eadem pura, splendidissima, structura & fractura rhomboidali; indidem.

- 848 Zinci galena ex flavo rubella, ludens variis coloribus, polyedra, in spato cinereo crystallizata; indidem.
- 849 Eadem, crystallizata, quartzo crystallizato pulcre immixta; Clausthalienfis.
- 850 Zinci galena rubra, sub crusta quartzu crystallizati; Hungarica.
- 851 Eadem e flavo rubra, tessulis distinctis inhaerens quartzo crystallizato, cum galena plumbi; Chemnitienfis.
- 852 Zinci galena copiosa, flava, item nigra crystallizata, cum marcasitis splendidis & spato, in grandi lapide quartzoso hic illic crystallizato; ex Pacherstollen, Hung.
- 853 Zinci galena fusca; Dillenburgerfis.
- 854 Eadem, in lapide spatoso crystallizato.
- 855 Eadem, permixta pyritae cupreo.
- 856 Eadem, mixta pyritae versicolori, argenti compos; ex monte Rammelio.
- 857 Zinci galena nigra, percurrentibus venis spati candidi, cum pyrite; Stolbergerfis.
- 858 Eadem, cum pyrite, quartzo, gneuso, spato crystallizato; Freiburgerfis.
- 859 Zinci galena nigra, pulcre crystallizata, super quartzo crystallizato; indidem.
- 860 Zinci galena nigra, crystallis distinctis, argenti compos, cum marcasitis splendidis; ex Hungaria.
- 861 Zinci galena nigra, crystallulis pulcerrimis copiose ludentibus inter dentes prominulos crystalli montanae, cum marcasitis argentiferis, super Zinopoli, continente galenam zinci flavam; ex puteo Theresiae Chemnitienfi.
- 862 Eadem omnia, minus copiose, & absque Zinopoli; indidem.
- 863 Zinci galena fusca, cum pyrite, tecta quartzo crystallifero, cujus dentes denuo teguntur spato subtiliter crystallizato; Chemnitienfis.
- 864 Zinci galena ex flavo fusca, cum marcasitis & galena plumbi, in Zinopoli, tecta crystallo montana, cujus dentes obducti spato crystallizato; indidem.
- 865 Zinci galena fusca, tum intus occupans, tum extus crystallizatione botrytica largiter tegens, massam spatosam, cubicis & pellucidis crystallis ornatam; ex Castle-ron, in Derby-shire.
- 866 Eadem omnia, in minori specimine.

- 867 Zinci galena e flavo rubella, & crystallizata fusca, cum pyrite & quartzo investiens stratum spatii, minutis cubulis splendentibus crystallizati; indidem.
- 868 Zinci galena nigra crystallizata, obiecta spatio elegantissimo, partim cubico, partim pyramidalis; indidem.
- 869 Eadem omnia, aliter disposita, cum multis marcasitis; indidem.
- 870 Zinci galena nigra, cum galena plumbi, tecta crystallis spatii pyramidalibus triquetris, grandibus, multis; Derbientis.
- 871 Zinci galena e flavo fusca, tecta spatio candidissimo in laminas crystallizato, quae ipsae obteguntur crystallo montana subtili; Chemnitienfis.
- 872 Zinci galena nigra crystallizata, in matrice cavernosa, dentibus crystalli montanae, & crystallis spatii lamellaribus sexangularibus distinctis, ornata; indidem.
- NB. Omnia haec specimina, No. 861-872. non minus varia & elegantissima matricum crystallizatione, quam minerarum ipsarum varietate, eximie commendari merentur.
- 873 Zinci minera dura, nigra, opaca, parum splendens; Smolandica.
- 874 Aliud specimen, cum insidenti galena rubella; dicitur ex Potosi.
- 875 Zinci minera nigra, opaca, tritu rufescens, pyritae aerario permixta; Garpenbergensis.
- 876 Aliud specimen, cum spatio & mica.
- 877 Zinci galena nigra, lapide calaminari utrimque tecta; Aquisgranensis.
- 878 Calaminaris lapis, ex albo flavus; Limburgicus, prope Aquisgranum.
- 879 Idem, luteus, cum galena plumbi; indidem.
- 880 Idem, rubellus; indidem.
- 881 Calaminaris lapis, rubellus albo variegatus; indidem.
- 882 Idem, luteo-ruber, quasi ex vegetabilibus mineralizatis compactus, intermixta galena plumbi; ex Nusloch prope Heidelbergam.
- 883 Similis, pallidi coloris; Colonienfis.
- 884 Calaminaris lapis, ex albo flavescens, aluminis ferax; e sylva Hercynia.
- 885 Alius, ex albo flavescens, cavernosus, forma stalactica; ex Hassia.
- 886 Calaminaris albus; Mansfeldienfis.

- 887 Alius, albus, cum galena plumbi; Saltzburgeris.
- 888 Alius albus, extus coerulescens; ex Osmundsberg.
- 889 Albus alius, tegens galenam plumbi crassam; ex Al-
tenkirchen.
- 890 Lapis calaminaris, ex flavo fuscus, ferri ferus; e Geil-
thall in Carinthia.
- 891 Alius, e flavo rubellus, cavernosus, ferri ferus; ex
Reibl, in Carinthia.
- 892 Lapis calaminaris mollis, albiſſimus; indidem.
- 893 Idem, ex albo parum rufescens; e Carinthia.
- 894 Lapis calaminaris flavescens, durior; ex Hungaria.
- 895 Idem, albus, mollis, continens & pseudogalenam, ar-
genti compos; indidem.
- 896 Idem, virescens, quasi stalacticus; ex Hungaria.
- 897 Calaminaris lapis, e flavo ruber; ex Polonia.
- 898 Idem, rubellus, albo fusco variegatus, durior; ex
Mendiphills, Angliæ.
- 899 Idem, cum galena plumbi, & crusta stalactica; Flin-
tensis, ex Anglia.
- 900 Eadem omnia; ex Somersetshire.
- 901 Calaminaris lapis, ex albo flavescens, compactus quasi
ex foliis; ex Anglia.
- 902 Calaminaris lapis, utrimque virescens, formæ stalacti-
cæ; Somersettensis.
- 903 Alius, flavescens, durus, foliaceus; Flintensis.
- 904 Alius, durus, e flavo virescens, partim foliaceus,
partim stalacticus; indidem.
- 905 Calaminaris lapis, luteus, permixtus fluori spatioso gra-
vi; ex Mendiphills.
- 906 Calaminaris lapis flavescens; duæ massæ.
- 907 Idem, ruber, lotus.
- 908 Zinci vitriolum album, stalacticum; Goslarieſe.
- 909 Zinci flores albi; ex officinis Aquisgranensibus.
- 910 Cadmia fornacum, dura, fusca; ex officinis Gosla-
rienſibus.
- 911 Eadem, coloris citrini; ex Aquisgranensibus.
- 912 Cadmia fornacum, fibrosa, ex flavo viridis, splendens,
leni frictu scintillans.
- 913 Zinci Regulus. Unc. IV.

M E T A L L A.

C U P R U M.

- 914 Cuprum nativum, arborefcens; 4 maffulae; Temefwarienfes.
- 915 Aliud fpecimen. (*Bloem-koper.*)
- 916 Cuprum nativum capillare, rariffimum, in crypta lapidis ferrarii lutei & rubri; ex Gölnitz, Hungariae.
- 917 Cuprum nativum, copiofiffimum, fplendidum, intermifto fruftulatum quartzo albo; ex Binnerdown, Cornubio.
- 918 Idem, parili elegantia inhaerens faxo quartzoso & fchiftoso; indidem.
- 919 Idem, copiofiffimum, in maffa compacta grandi, cum viridi aeris & ochra; Camfdorfienfis.
- 920 Cuprum nativum, ramulis perreptans maffam e fpato, minera cupri vitrea ac viridi, & ochra compositam; indidem.
- 921 Cuprum nativum, cum fpato, viridi aeris, & ochra Martis, inter duo ftrata ftalactitae cryftallizati; indidem.
- 922 Idem, cum fpato, viridi aeris, & ochra; indidem.
- 923 Cuprum nativum dendroides, fine lapide; e Suecia.
- 924 Cuprum nativum, copiofe fparfum per lapidem cuprifera; duo diverfa fpecimina; ex Marienberg.
- 925 Idem, distinctis ftratis inhaerens minerae cupriferae & fpati; ex Alfatia.
- 926 Cupri nativi purioris maffula compacta; Frankenbergenfis. Unc. 1.
- 927 Aliud fpecimen, dives, ramosum, terrae mixtum; indidem.
- 928 Cuprum nativum copiofum, in lapillo fufco; Coloniense.
- 929 Idem, tenuiffime fparfum per argillam; Dillenburgense.
- 930 Idem, cum minera cupri hepatica & viridi; Badense.
- 931 Aqua cuprifera, viridis; ex fontibus Nerfolienfibus, in Hungaria.

- 932 Cuprum praecipitatum, laxius cohaerens, (vulgo *Caement-kupfer*;) indidem.
- 933 Cuprum ex aqua cuprifera praecipitatum, cum nucleo ferreo; e monte Rammelio.
- 934 Idem; indidem.
- 935 Aliud specimen; indidem.
- 936 Cuprum praecipitatum, nisi potius nativum, cum ochra viridi & rubella; ex Fahlun.
- 937 Cuprum praecipitatum; indidem.
- 938 Cupri minera vitrea, elegans, dives, in matrice calcarea; ex Saska.
- 939 Similis alia; ex Cornubia. **Duae massulae.**
- 940 Alia, cum adpersa ochra ferri; indidem.
- 941 Cupri minera vitrea, cum viridi aeris; ex Pennsylvania.
- 942 Eadem, cum ochra rubra, in saxo quartzoso; Freibergensis.
- 943 Cupri minera vitrea, cum paucio lapide, ac viridi & coeruleo montano.
- 944 Cupri minera vitrea; Breidenbacensis.
- 945 Eadem, cum pyrite; e Suecia.
- 946 Cupri minera vitrea, (nisi potius alba,) argenti compos, lapidi permixta, cum viridi & pyritosa; Neosolienfis.
- 947 Cupri minera rubra, spiculis tenuissimis splendidis confertis villosa, elegantissima, super saxo quartzoso; e ditione Trevirensi.
- 948 Cupri minera rubra, opaca, parumper crystallizata; ex Cornubia.
- 949 Alia, non crystallizata; ex Tasselot, fodina m. Atlantis.
- 950 Cupri minera hepatica, cum viridi & pyritosa; e Siberia.
- 951 Similis, cum iisdem & lapide calcareo; Lauterbacensis.
- 952 Alia, cum iisdem & ochra ferri; indidem.
- 953 Cupri minera lazurea, crystallizata, copiosa, in cryptis grandis massae rupestris, cum viridi aeris, argento & plumbo; ex Langehek, in Comit. Runkel.
- 954 Cupri minera lazurea, cum viridi, pyritosa, & ochra ferri; Schwartzburgensis.
- 955 Cupri minera lazurea, cum vitrea, viridi, pyritosa, & ochra ferri; Salsfeldensis.

- 956 Cupri minera lazurea, cum alba & viridi, in spato candido; indidem.
- 957 Cupri minera lazurea, cum viridi, & ochra ferri, in matrice argillofa; ex Saska Daciae.
- 958 Cupri minera lazurea violacea & versicolor, cum vitrea, quartzo & spato.
- 959 Cupri minera nigra splendens, (*Pech-ertz*;) ex Saska.
- 960 Cupri minera picea, durior, cum spato & quartzo; ex Olmutz.
- 961 Eadem, subtiliter crystallizata, super lapide arenario cum spato. Salfeldensis.
- 962 Cupri minera alba, in saxo griseo, argenti compos & arsenicalis; Neosoliensis.
- 963 Cupri minera grisea, cum viridi & spato; indidem.
- 964 Eadem, copiose ochrae ferreae permista; Camisdorfienfis.
- 965 Eadem, in pyrite vitriolescente; ex Fiume, Italiae.
- 966 Eadem, spato permista; e Scotia.
- 967 Cupri pyrites, coloris splendide aurei, cum viridi, ochra ferri & venis quartzosis.
- 968 Idem, cum iisdem.
- 969 Cupri pyrites, aurei coloris, parum versicolor, cum quartzo crystallizato; ex Hungaria.
- 970 Ejusdem massa grandior, splendida, in marcasitas crystallizata.
- 971 Cupri pyrites, aurei coloris, dendritice & copiose percurrentes spati albi grandem massam, utrimque crusta rupestri (*salbänder*;) tectam; Camisdorfienfis.
- 972 Pyrites aurei coloris, crystallizatus, terrae coerulescenti mixtus; ex Altenkirch.
- 973 Alius, cum spato albo & coeruleo; e Voigtlandia.
- 974 Idem, splendidus, permistus galenae plumbi, spato candido, & quartzo; ex Norvegia.
- 975 Alius; ex Nassau-Siegen. Tres massulae.
- 976 Pyrites aurei coloris, permistus schisto coeruleo, cum quartzo & spato; Hachenburgicus.
- 957 Alius, ex parte versicolor, cum galena zinci rubella, pellucida, subtiliter crystallizata, in saxo quartzoso; indidem.
- 978 Pyrites aurei coloris, cum galena plumbi, in saxo quartzoso; ex Nassavia.
- 979 Alius, in saxo micaceo.
- 980 Alius, pulchra crystallizatione investiens protuberantias spati; e Steffordshire.

- 981 Cupri pyrites aurei coloris; e Cornubia.
 982 Alius; ex Anglesey.
 983 Alius; ex Fahlun.
 984 Alius, cum ochra ferri; ex mont. Pyrenacis.
 985 Alius, cum spato; e Comit. Sayn.
 986 Alius, in quartzo crystallizato; ex Hondsruck.
 987 Alii duo, in saxo griseo; Dillenburgenses.
 988 Similes duo; ex Suecia.
 989 Alii duo, in schisto; ex Hassia.
 990 Alius, in saxo griseo; indidem.
 991 Alius, quartzo mixtus; e m. St. Andreae.
 992 Alius, cum ochra ferri; Hachenburgicus.
 993 Pyritae fulvi massulae complures; e Duc. Montium.
 994 Alius fulvus; e Cornubia.
 995 Alius obscurior; indidem.
 996 Cupri pyrites fulvus, cum plumbo & quartzo; e Transylvania.
 997 Cupri pyrites pallide flavus, specularis, aequabiliter superficie lapidis calcarei obductus; e Stiria.
 998 Ejusdem grandius specimen, cum pyrite egregie versicolore, in lapide spatioso; Schwartzburgicum.
 999 Cupri pyrites pallide flavus, in saxo griseo; Schmolnietensis.
 1000 Alius, in schisto coeruleo; e Suecia.
 1001 Alius; cum marcasitis splendidis, quartzo permixtus; Dillenburgicus.
 1002 Alius, etiam crystallizatus, in spato tessulari; ex Hercynia.
 1003 Cupri pyrites flavus, cum spato rubello & quartzo; Schwartzburgicus.
 1004 Pyrites flavus, in lapide talcoso; e Carinthia.
 1005 Alius, flavescens, in quartzo, argenti compos; Siglisbergensis.
 1006 Alius, sordidus, lamellis quartzosis pulcre distinctus; Bergensis.
 1007 Pyritae sordide flavi plures massulae; ex Hercynia.
 1008 Alius; ex Cornubia.
 1009 Alius; ex Hassia.
 1010 Cupri pyrites virescens, pulera crystallizatione investiens spatium pellucidum cubis magnis crystallizatum; ex Derbyshire.
 1011 Eadem omnia, minori massa, cum galena plumbi; indidem.

- 1012 Ejusdem alia crystallizatio, super spato etiam aliter crystallizato; ex Steffordshire.
- 1013 Cupri pyrites, ex flavo virescens, crystallizatione cubica obductus quartzo; e Cornubia.
- 1014 Cupri pyrites, laete virescens, cum minera ferri; ex Hercynia.
- 1015 Alius, spato permixtus.
- 1016 Alius in lapide quartzoso; e Gallia.
- 1017 Cupri pyrites, ex flavo virescens, permixtus spato candido lamellari. Grande specimen.
- 1018 Pyrites virescens, cum galena plumbi, argenti composita, investiens quartzum grande cavernosum crystallizatum; e Germania.
- 1019 Pyrites laete virescens; Fahlunensis.
- 1020 Alius minus splendens; indidem.
- 1021 Ejusdem duae massulae, cum plumbo & spato; e Suecia.
- 1022 Idem, cum plumbo & quartzo; Clausthalienfis.
- 1023 Pyrites virescens, cum venulis plumbi argentiferi; ex m. Rammelio.
- 1024 Eadem omnia, super spato candido; indidem.
- 1025 Cupri pyrites, virescens; Smolnitienfis.
- 1026 Alius, laete virescens; ex Anglesey.
- 1027 Alius, subtilibus marcasitis granulatus; indidem.
- 1028 Alius, quartzo permixtus; indidem.
- 1029 Alius; e Cornubia.
- 1030 Cupri pyrites e flavo virescens, parumper diversicolor, permixto lapide nigro cuprifero; massa 6 & 7. poll. longa & lata; ex inf. Timor.
- 1031 Cupri pyrites virescens, quadantenus versicolor, intermixto spato; Hachenburgicus.
- 1032 Similis, cum quartzo & schisto; Tirolicus.
- 1033 Similis; e Carinthia.
- 1034 Pyrites virescens & versicolor, spato mixtus; Rothenburgicus.
- 1035 Alius, cum venis spatosis; Salfeldenfis.
- 1036 Alius, in saxo coerulescente cuprifero.
- 1037 Cupri pyrites, elegantissime versicolor & splendidus, permixto spato; Schwartzburgicus.
- 1038 Alius, itidem elegantissimus, cum marcasitulis, & permixto quartzo; Veldentienfis.
- 1039 Alius pulcher, in quartzo, Rheinfeldienfis.
- 1040 Alius pulcher; ex Gieshübel, Bohemiae.
- 1041 Ejusdem grandior massa, cum quartzo; e Bohemia.

- 1042 Cupri pyrites, versicolor, subtili crystallizatione extus & intus investiens lapidem spatiosum; ex Anglia.
- 1043 Alius pulcre versicolor, cum spato candido.
- 1044 Parilis, saxo griseo permixtus; ex Cornubia.
- 1045 Alius, non inferior, cum spato; indidem.
- 1046 Alii duo; indidem.
- 1047 Alii duo; indidem.
- 1048 Alius elegans, cum spato; ex m. Rammelio.
- 2049 Parilis alius, cum quartzo; e Nassavia.
- 1050 Alius, cum quartzo copiosiore.
- 1051 Cupri pyrites versicolor, cum spato intermixto, & cortice nigro; Camisdorfensis.
- 1052 Cupri pyrites pulcre versicolor; Hachenburgicus.
- 1053 Idem, permixto quartzo crystallizato, cum cortice schistoso; e Com. Wiedrunckel.
- 1054 Cupri pyrites versicolor, saxo spatioso permixtus; Colonienfis.
- 1055 Alius & pulcher, utrimque crusta talcosa tectus; ex Komtoi; Hungariae.
- 1056 Alius, pulcre diversicolor, sparsus per quartzum; Gölinitiensis.
- 1057 Alius, cum viridi-aeris & permixto quartzo; ex Hercynia.
- 1058 Alius, pulcre versicolor cum minera aeris plumosa viridi & hepatica, crystallo montana, & ochra; Veldentienfis.
- 1059 Alius, in quartzo crystallizato; indidem.
- 1060 Alius, saxo quartzoso mixtus, vitriolescens; indidem.
- 1061 Pyritae duo versicolores; ex Norvegia.
- 1062 Cupri pyrites diversicolor, cum quartzo; e Germania.
- 1063 Idem, in rupe cavernosa: Spanhemienfis.
- 1064 Idem, splendens, talco mixtus; Fahlunensis.
- 1065 Alius, splendens, in quartzoso.
- 1066 Pyritae plures, diversicolores; Ilsebienses.
- 1067 Pyrites diversicolor, quartzo mixtus; ex Redruth.
- 1068 Alius, in spato rhomboidali; Lauterbergensis.
- 1069 Alius, quartzo mixtus; e Germania.
- 1070 Pyrites fulvus & versicolor, cum quartzo & cortice talcoso; Smolnitiensis.
- 1071 Alii duo; Darmstadienses.
- 1072 Alius, cum quartzo; Dillenburgensis.
- 1073 Alius, cum plumbo; indidem.
- 1074 Ejusdem plures massulae; e Suecia.
- 1075 Pyrites versicolor, cum spato; Colonienfis.

- 1076 Similes diversi, cum quartzo & spato; Fursstenbergenses.
- 1077 Alius; ex Anglesey.
- 1078 Alii duo; e Cornubia.
- 1079 Cupri pyritae varii; loci incerti.
- 1080 Cupri minera viridis dura, Malachites, magnus, tuberculofus, elegantissimus; Catharinenburgensis, ex Siberia.
- 1081 Malachites minor, cum frustulis; e Siberia.
- 1082 Alius; ex Tirolia.
- 1083 Alius; e Cornubia.
- 1084 Cupri minera viridis, tuberculis malachiticis; ex Berschweiler.
- 1085 Similis, cum spato; ex Saske.
- 1086 Cupri minera viridis, pura, splendens, elegantissime radiata; e tr. Siegenfi.
- 1087 Cupri minera viridis, plumosa, quartzo permista, cum pyrite & ochra; Lauterbergensis.
- 1088 Eadem, plumosa, obtegens saxum quartzosum, cum pyrite; indidem.
- 1089 Eadem, imperfectior, cum quartzo & ochra ferri; Weilburgensis.
- 1090 Cupri minera viridis, structura fibrosa investiens saxum, vulgo holoserica, (*fluweel-ertz*,) cum insidentibus crytallis spati & galena plumbi; Clausthalienfis.
- 1091 Ejusdem specimen aequè elegans, sine plumbo; indidem.
- 1092 Aliud parile; indidem.
- 1093 Specimen minus grande, non minus elegans, intermixtis crytallulis quartzii & spati plumbiferi; ex Hercynia.
- 1094 Aliud, cum spiculis albis spati plumbiferi, investiens undique lapidem calcareum; Clausthalienfis.
- 1095 Aliud specimen, cum quartzo.
- 1096 Cupri minera viridis, holoserica, elegantissima, permixtis & insidentibus spiculis spati plumbei; Clausthalienfis.
- 1097 Similis; indidem.
- 1098 Cupri minera viridis, pulcre investiens fibras spati plumbei confertas; indidem.
- 1099 Eadem omnia, fibris spati crassioribus, cum pyrite, (*atlas-ertz*;) Zellerfeldensis.
- 1100 Cupri minera viridis, dives, cum ochra ferri; ex Saske, Daciae.
- 1101 Eadem, quasi efflorescens super quartzo; Colonienfis

- 1102 Cupri minera viridis, super Zeolitho; ex inf. Faroe.
- 1103 Cupri minera viridis, permixta minerae fuscae terreae; Bottendorfsiensis.
- 1104 Similis, cum pyrite; e Pensylvania.
- 1105 Cupri minera viridis, in schisto molli, maculis quasi foliolorum impressis; ex Hassia.
- 1106 Eadem, regens spatium grande, una parte coerulescens; Salsfeldensis.
- 1107 Eadem, materiae arenariae mixta, super strato lithanthracis; ex Newjork.
- 1108 Cupri minera viridis; ex Hassia.
- 1109 Eadem, efflorescens ubique in materia ochracea, cum pyrite; e Germania.
- 1110 Eadem, lapidi aequabiliter permixta; e Siberia.
- 1111 Eadem, cum ochra ferri; indidem.
- 1112 Eadem, sordibus lapideis copiose mixta; e Cornubia.
- 1113 Alia specimina duo; e Capite B. Spei.
- 1114 Aliud; Camisdorfsense.
- 1115 Aliud; e Pensylvania.
- 1116 Cupri minera viridis, maculis distincta, argenti compos; Obersteinensis.
- 1117 Cupri minera viridis, frustulatim inhaerens matrici rubellae cupriferae; e Lotharingia.
- 1118 Alia, cum plumbo; ex Smolandia.
- 1119 Alia, in matrice alba calcarea; Wolferstollensis.
- 1120 Alia, minerae ferri mixta; e Cap. B. Spei.
- 1121 Metallum mixtum massula, quae diu in terra jacens crustam contraxit minerae cupri & ferri mixtae similem.
- 1122 Cupri minera pulcherrime coerulea, vel & lazurea, cum ochra ferri, in saxo griseo; e Comit. Wied-runkel.
- 1123 Cupri minera coerulea, in spato candido; Salsfeldensis.
- 1124 Alia, ex coeruleo virescens, terrae mixta; e Dacia.
- 1125 Alia, cum ochra, in saxo.
- 1126 Lapis Lazuli, rudis, elegans.
- 1127 Ejusdem venula pauperior.
- 1128 Schistus euphrifer, niger; Mansfeldensis.
- 1129 Alius, pyritosus; indidem.
- 1130 Schistus cuprifer, pyritosus; Breitenbacensis.
- 1131 Alius, durior, cupri dives; Stolbergensis.
- 1132 Alius, pyritosus; indidem.
- 1133 Schistus cuprifer; ex Nordhausen.
- 1134 Alius, cinereus; Orenbergensis, e Siberia.

- 1135 Alius niger, incerti loci.
 1136 Lapis ochraceus, cuprifer; e Cornubia:
 1137 Similis; indidem.
 1138 Lapis rubellus, cuprifer; indidem.
 1139 Lapis cuprifer cinereus, striis quasi antimonialibus,
 cum pyrite; Fahlunenſis.
 1140 Terra nigra cuprifera, quartzo mixta; Velden-
 tienſis.
 1141 Cupri minera vitrea, viridi pulcre mixta; e Siberia.
 1142 Minera vitrea, viridis, & coerulea; indidem.
 1143 Minera vitrea, lazurea, pyritosa, & viridis, immiſto
 quartzo; indidem.
 1144 Minera vitrea, & viridis; e Cornubia.
 1145 Cupri minera rubra, & viridis; e Cornubia.
 1146 Cupri minera hepatica, pyritosa, viridis holoserica,
 cum ochra; Salfeldenſis.
 1147 C. min. hepatica, viridis pulcre plumosa, & pyritosa
 fulva, cum quartzo & ochra; ex Hercynia.
 1148 Eadem omnia; e tractu Dillenburgico.
 1149 Cupri minera hepatica, pyritosa, & viridis, permixta
 ſpato; Schneebergensis.
 1150 Eadem omnia, cum ſpato; ex Hercynia.
 1151 Eadem; loci incerti.
 1152 Eadem omnia, cum quartzo; ex M. S. Andrea.
 1153 Eadem omnia; ex Suecia.
 1154 Eadem, in maſſa cavernosa; e Maritandia,
 1155 Eadem; e tractu Colonienſi.
 1156 Cupri minera egregie lazurea, permixta & cryſtalliza-
 tione ſubtili copioſe inſidens eleganti mineræ viridi, in-
 tercurrente ſtrato ochræ Martialis; ex fod. Petri &
 Pauli, ad Dognatzka Hung.
 1157 Cupri minera lazurea egregia, copioſe permixta mineræ
 viridi, cum inſidentibus ſpiculis ſpati plumbiferi, Claus-
 thalienſis.
 1158 Mineræ lazureæ cryſtalluli pulcre inſidentes ſpiculis mi-
 neræ plumbi ſpatosa albæ, viridi æris tinctæ; indidem.
 1159 C. minera lazurea, viridi holosericæ mixta, inſidenti-
 bus punctulis ſpati plumbiferi; indidem.
 1160 C. minera lazurea, viridis, & alba argentifera, (Fahl-
 ertz,) in ſaxo; Wurtembergica.
 1161 Eadem omnia, in lapide calcareo; Salfeldenſi.
 1162 Eadem; loci incerti.
 1163 C. minera lazurea, pyritosa, & viridis; ex Kupfer-
 berg.

- 1164 Eadem; ex Siberia.
- 1165 Eadem; e Germania.
- 1166 C. minera lazurea, & viridis, in quartzo crystallizato; ex Italia.
- 1167 Eadem, in gleba ochracea.
- 1168 Cupri minera alba, cum pyrite varii coloris, in tabella quartzii alba; Gölnitientis Hung.
- 1169 C. minera grisea, & pyritosa flava, in spato candido; ex Dacia.
- 1170 C. minera grisea, cum viridi & coerulea; Somersfettensis.
- 1171 Cupri minera pyritosa flava, pulcre testa viridi plumosa, cum quartzo; Salsfeldensis.
- 1172 C. minera pyritosa, & viridis plumosa; duae massulae; ex m. Pyrenaeis.
- 1173 Cupri pyrites aureus crystallizatus, obtectus minera viridi, cum galena plumbi, ex Altenkirch.
- 1174 Alius, cum minera viridi & ochra; Dillenburgicus.
- 1175 Eadem; ex Clausthal.
- 1176 Eadem; loci incerti.
- 1177 Cupri pyrites flavus, cum minera viridi & coerulea, & crystallo montana; Darmstadiensis.
- 1178 Eadem omnia, cum quartzo; ex Breitenbach.
- 1179 Cupri pyrites flavus, cum minera viridi; ex Braunfels.
- 1180 C. minera pyritosa & viridis, in quartzo; Japonica.
- 1181 Eadem; ex Eyffelt.
- 1182 Cupri pyrites versicolor, cum minera viridi, in quartzo, ex Hercynia.
- 1183 Cupri minera viridis, & coerulea, cum ochra, in spato amethystino; Ilmenaviensis.
- 1184 Cupri minera viridis, & coerulea in quartzo; Tirolica.
- 1185 Cupri minera viridis & coerulea, in terra calcarea; e New York.
- 1186 Eadem, in matrice arenaria, testa spato; Hohensteinnensis.
- 1187 C. minera coerulea & viridis; e Siberia.
- 1188 Eadem, figurata, vulgo Spicae Frankenbergenses;
- 1189 Ejusdem alia forma; indidem.
- 1190 Cuprum ex mineris semel fusum; e Cornubia.
- 1191 Aliud; ex Germania.
- 1192 Cuprum fusum, eleganter capillare; Frankenbergense.
- 1193 Cuprum flavum, crystallizatum, ex prima fusione cupri cum lapide calaminari, vulgo arca; Stolbergense.

- 1194 Cuprum regulinae puritati proximum.
 1195 Cupri regulus.
 1196 Alii duo; Frankenbergenses.
 1197 Alius, formae stalacticae; e Nassavia.
 1198 Cupri puri Japonici bacillus.
 1199 Scoria cupri cavernosa; Fahlunensis.
 1200 Alia, magis aequabilis; Mansfeldensis.
 1201 Alia, levissima; indidem.

F E R R U M.

- 1202 Ferrum nativum, informe; ex monte Altai ad Fl. Jenisey, in Siberia.
 1203 Ferri minera octoëdra, tractilis; ex Marilandia.
 1204 Ferri minera nigra, trahens; Magnes; ex Suecia.
 1205 Alius, cum spato albo.
 1206 Alius, super strato pyritae.
 1207 Ferri minera nigra, tractilis, compacta, splendens.
 1208 Alia egregie tractilis, splendens, durior.
 1209 Alia tractilis, obscure nigra; ex Lapponia.
 1210 Alia tractilis, cum pyrite cupreo; indidem.
 1211 Ferri minera nigra, tractilis, extus fordens; grandis massa; vj æ ß. Calamitica.
 1212 Ferri minera nigra, eximie tractilis, sed permixta terrae candidae calcareae; grande specimen; ex Elba.
 1213 Ferri minera nigra, tractilis; ex Taberg, Sueciae.
 1214 Alia; ex Dalekarlia.
 1215 Alia; ex Vermelandia.
 1216 Ferri minera nigra, minus tractilis, durior, splendens, quasi lithanthracea, super ochra; Bohemica.
 1217 Ferri minera nigra, minus tractilis, gravis; Dietzensis.
 1218 Similis, splendidior; e Nassau-Siegen.
 1219 Ferri minera nigra, minus tractilis, optima; Bendorfiensis.
 1220 Similis, specimen grande; indidem.
 1221 Alia, durior, gravis, grandis massa; e Cap. Bonae Spei.
 1222 Ferri minera nigra, non tractilis; e Suecia.
 1223 Alia; ex Alterhuten.
 1224 Alia; Smalcaldensis.
 1225 Ferri minera nigra, non tractilis, compacta, gravissima; ex Scarborough.

- 1216 Alia, levis & mollis.
- 1227 Ferri minera nigra, permixta tabellae marmoreae; ex Anglia.
- 1228 Lapis globosus magnus, cujus cortex niger Martialis investit nucleum candidum, cavum, aëritae instar fontanem, denticulis spati durioris hispidum; quales globi in ferri fodinis Hachenburgensibus reperiuntur.
- 1229 Nucleus candidus hispidus, qualis in lapide praecedenti haeret, sed minor.
- 1230 Ferri minera nigra, specularis; ex Promont. B. Spei.
- 1231 Ferri minerae specularis duo specimina majora; Swartzburgica.
- 1232 Ferri minera nigra, minus tractilis, cum mica splendente; ex Norvegia.
- 1233 Aliud specimen ejusdem; indidem.
- 1234 Ferri minera nigra, granularis, valde tractilis; e Bohemia.
- 1235 Eadem minutior; ex Eybenstock.
- 1236 Similis; Ottendorffensis.
- 1237 Ferri minera arenaria, tractilis, copiosa.
- 1238 Alia, purior, e littore Batavienfi.
- 1239 Ferri minera arenaria, tractilis; e Britannia Gallica.
- 1240 Alia, aurifera; ex Rheno, ad Vefaliam.
- 1241 Ferri arena nigra, tractilis, splendida; Malabarica.
- 1242 Similis, copiosior; Ulyssiponenfis.
- 1243 Ferri minera nigra, granularis, non tractilis.
- 1244 Alia, impurior & inertior; ex Bloksberg.
- 1245 Ferri minera grisea; ex Dannemora.
- 1246 Ferri minera coerulea & rubra, venis quartzosis; ex Catsenellebogen.
- 1247 Ferri minera, colore & splendore metallico ferreo, micacea, (*Eisen-glans*,) pulcre coerulescens, cum pyrite cupri aureo, spato permixta; e Norvegia.
- 1248 Similis, in saxo; indidem.
- 1249 Ferri minera coerulescens, micacea; Darmstadiensis.
- 1250 Ferri minera splendens, ex squammis micaceis, (*Eisen-glimmer*,) tegens aliam spatiformem; e Stiria.
- 1251 Ferri minera bruna, micacea, egregie splendens, crystallizata; e Nassau-Siegen.
- 1252 Ferri minera micacea; ex Pennsylvania.
- 1253 Alia in saxo ferrugineo.
- 1254 Alia, compacta, ponderosa; ex Gallivari.
- 1255 Alia, in lapide ochraceo figurato; Smalcaldensis.

- 1256 Ferri minera micacea, splendens, in spato candido; Rubelandica.
- 1257 Alia, compacta, ponderosa, tractilis; ex Anglia.
- 1258 Ferri minera, colore & splendore ferreo, (*Eisenmann*), super lapide ochraceo halitibus metallicis pulcre diversicolore; ex M. Christo, Thufciae.
- 1259 Eadem, pulcre in lamellas crystallizata, interposita crystallo montana, super haematite; Ihlefeldensis. Tres massulae.
- 1260 Similiter crystallizata, interposito pyrite pallide flavo, in saxo spatoso & quartzoso; Voigtbergensis.
- 1261 Eadem, super haematite, interposito quartzo & spato; Rubelandica.
- 1262 Ferri minera splendore metallico, crystallizata, pulcre nidulans intra haematiten; indidem.
- 1263 Ejusdem pulcerrimi nidi in haematite; ex Walkenried.
- 1264 Eadem, nidulans in jaspide variegato polito; Biontina.
- 1265 Ferri minera splendore metallico, versicolor, crystallizata; Altenbergensis.
- 1266 Ferri minera, colore & splendore ferreo, in lamellas sexangulares magnas, marginibus in aciem desinentibus, eximie crystallizata, in massam grandem (vij. lb. β.) & rarae elegantiae compacta, cum pauca crystallo montana; ex inf. Elba.
- 1267 Ejusdem massa minor, ij. lb.
- 1268 Ejusdem similis crystallizatio, sed splendore rubello, & permixto quartzo, grandis massa; fere iv. lb. indidem.
- 1269 Ferri minera, colore & splendore ferreo, in tessulas sexangulares polyedras pulcre crystallizata, permixto quartzo crystallizato; ex inf. S. Stephani.
- 1270 Ejusdem similis crystallizatio, in quartzo dentibus exilibus pulcre crystallizato; ex inf. Millo.
- 1271 Eadem, similiter crystallizata, in grandi massa, intercurrente ubique crystallo montana.
- 1272 Ferri minera durior, in lamellas pulcre crystallizata, non splendens, cum ochra, minera cupri lazurea, & argento; Camisdorfiensis.
- 1273 Haematites ruber, grandis massa, botryitica, (*Glas-kopff*.) vj. lb. x. 3.

- 1274 Aliud specimen magnum, cum minera ferri micacea, (*Eisen-mann.*)
- 1275 Haematites ruber, formae pulcre testaceae; ex Anglia.
- 1276 Alius, solidus; ex Cumbria.
- 1277 Haematites informis, cum quartzii crystallis; indidem.
- 1278 Haematites micaceus, spato candido permixtus; Blankenburgensis.
- 1279 Alius, cum mica ferri; e Nassavia.
- 1280 Haematites, ruber & niger, botryiticus & fibrosus; Smalcaldensis.
- 1281 Alius, ruber & fuscus; ex Nieder-Wiesen.
- 1282 Similis, sed figuratus.
- 1283 Haematites purpureus, fibris longissimis acutis compactus; e Johan-Georgen-Stadt; duae massae.
- 1284 Alius; ex Naila.
- 1285 Similis, splendens; ex Hercynia.
- 1286 Haematites niger, fibris compactis surgens in altos colliculos superficiei splendentis; grande specimen, iij. lb.
- 1287 Simillimus, minus grandis.
- 1288 Similis, Priapiformis; ex Nassau-Siegen.
- 1289 Haematites niger, splendens, colliculis minus altis; Rotenbacensis.
- 1290 Simile & maximum specimen; Colonienfe. iv. lb. x. 3.
- 1291 Haematites niger, magnus, in colliculos & fibras separatas formatus; Westerwaldensis.
- 1292 Haematites magnus, cavernosus, subtiliter botryiticus, splendens, interpositis lamellis quartzosis.
- 1293 Alius cavernosus; in colles & turriculas formatus; Neuwiedensis.
- 1294 Haematites niger, superficiei splendente, partim fulva; ex Nassau-Siegen.
- 1295 Alius, splendide versicolor; Weilburgensis.
- 1296 Alius minor, pulcre versicolor; Trevirensis.
- 1297 Haematites niger, globulis multis compactus; Colonienfis.
- 1298 Similis, valde grandis, ochra flavescent; Ronthienfis, ad M. Carpathicos; fere vj. lb.
- 1299 Haematites niger, fibrosus, compactus, dentiformis; duo specimina.

- 1300 Haematites niger, fibrosus, stalactiformis, cavernosus.
- 1301 Alius, compactior; ex Naila.
- 1302 Alius, fibrosus, cum mica ferri.
- 1303 Haematites niger, fibris crassioribus, stalactiformis.
- 1304 Alius, columnaris; Colonienfis.
- 1305 Alius pulcher, interposito spato crystallizato; Glocestriensis.
- 1306 Alii duo, fibris tenuioribus & crassioribus; Hachenburgenses.
- 1307 Haematites turritus, splendens; Colonienfis.
- 1308 Alius, turriculis tenuioribus; Ilfeldensis.
- 1309 Haematitae nigri stalagmiae pulcre figuratae; Colonienfes.
- 1310 Aliae subtiliores; e Nassau-Siegen.
- 1311 Haematitae nigri crassa stalagmia, in centro perforata; indidem.
- 1312 Ejusdem stalagmiae diversae, figuratae.
- 1313 Haematites niger, stalacticus, pulcerrime figuratus; Hachenburgensis.
- 1314 Haematites niger, figuratus, super quartzo; Zellerfeldensis.
- 1315 Alius, sine lapide, Lehnbergensis.
- 1316 Alius, cum ochra; Rubelandicus.
- 1317 Alius; Bendorffensis.
- 1318 Alius; Ilfeldensis.
- 1319 Alius; Colonienfis.
- 1320 Alius; Hatzburgensis.
- 1321 Alius, parum figuratus; Dillenburgeris.
- 1322 Alii duo; Ilfeldensis & Silesiacus.
- 1323 Haematites niger, parum figuratus, pyritae cupreo permixtus; e Nassau-Siegen.
- 1324 Ferri lapis haematiticus, planus, fissus, intercurrente strato quartzii crystalliferi; Trevirensis.
- 1325 Alius, cum mica ferri, ochra, & nidis spati crystallizati; ex Occitania.
- 1326 Haematites brunus, alternis stratis quartzii crystallizati; e Carinthia.
- 1327 Haematites brunus, figura quasi vermibus exesus; e Fl. Rheno.
- 1328 Similis, minus figuratus; Rothenburgeris.
- 1329 Ferri minera spatiosa, (*Stabl-stein*,) alba; Hachenburgeris.

- 1330 Alia; e Nassau - Siegen.
 1331 Alia, Tirolica.
 1332 Ferri minera spatosa, pulcre figurata, intermixta crystallo montana; Dillenburgeris; duae massae.
 1333 Ferri minera spatosa, ex albo coerulescens, grandis, optima; Bendorfensis.
 1334 Eadem, flava, purissima; e Comit. Sainensi.
 1335 Ejusdem minor massa; Trevirensis.
 1336 Alia, ex albo fusca & flava; indidem.
 1337 Ferri minera spatosa, ex flavo rubra, distinctis foliis figurata; ex Clemenshuth.
 1338 Ferri minera spatosa, rubella, pura, optima; Bendorfensis; duae massae.
 1339 Eadem, quartzo intermixto; indidem.
 1340 Alia purior; incerti loci.
 1341 Alia ex albo rubra, cum pyrite cupreo; Walkenricensis.
 1342 Ejusdem, cum pyrite & lapide calcareo, grandior massa; e Bosnia.
 1343 Ferri minera spatosa, ex albo fusca; Coburgensis.
 1344 Alia; e Nassau - Dietz.
 1345 Alia, fusca, pulcerrime crystallizata; Voigtlandica.
 1346 Ferri minera spatosa, cum mica ferri; e Stiria.
 1347 Alia, ponderosa, fordida, optima; duae massae; indidem.
 1348 Alia, cum pyrite & plumbo.
 1349 Alia, permixtis particulis quartzis; ex Hungaria.
 1350 Ferri flos candidus, stalacticus.
 1351 Ejusdem candidissimi, in structuram radiatam crystallizati, major massa, cum minera ferri nigra; ex Hittenberg, Carinthiae.
 1352 Ferri minera ex fusco rubella, striis longis lateraliter junctis, quasi basalticis, figurata; e Bohemia.
 1353 Lapilli Martiales cubici, rubri; e Promont. B. Spei.
 1354 Similes, in matrice ochracea; indidem.
 1355 Lapilli Martiales cubici e fusco rubri; indidem.
 1356 Similes, in matrice fusca duriore; indidem.
 1357 Similes cubici, fusci, extra & intra matricem ochraceo-arenosam; indidem.
 1358 Lapilli fusci parallelipedi; e Pennsylvania.
 1359 Similes duo; Colonienfes.
 1360 Lapilli cubici, e fusco rubri, in matrice simili molliore; Schwartzburgici.

- 1361 Lapilli fusci cubici, magna copia; Osnabrugenses.
- 1362 Lapilli fusci dodecaëdri, superficieculis pentagonis, copiosi; indidem.
- 1363 Lapilli fusci dodecaëdri, copiosi, in matricibus quartzæ crystallizati; indidem.
- 1364 Similes, in duos globulos majores concreti.
- 1365 Globuli Martiales duo, oliviformes.
- 1366 Alii multi, lenticulares; e promont. B. Spei.
- 1367 Ferri minera pisiformis; e Russia.
- 1368 Alia; Schafhusana.
- 1369 Alia; Blankenburgensis.
- 1370 Alia, incerti loci.
- 1371 Alia pisiformis, durior & gravis.
- 1372 Alia cinerea, concreta; e monte Legerio.
- 1373 Globuli Martiales ex flavo rubelli, nucleum calcareum tenentes; ex Guinea.
- 1374 Duo petrefacta Martialia, trochitæ & basis encrini, bruna, dura; e Prom. B. Spei.
- 1375 Lapis Martialis, e fusco, rubro, flavo varius, superficie per halitus metallicos pulcre versicolor, cum minera ferri micacea splendente; e S. Stephano, in Thuscia.
- 1376 Similis, absque ferri mica; e monte Christo.
- 1377 Similis; loci incerti.
- 1378 Ferri lapis, cinnabarini fere coloris, intus fuscus, durus; Lauterbacensis.
- 1379 Ferri lapis rubellus; e Cumbria.
- 1380 Ferri lapis rubellus, venis spatosis; Blankenburgensis.
- 1381 Ejusdem speciei tres massæ grandiores.
- 1382 Ferri lapides rubelli duo; Nassavienses.
- 1383 Alii tres; ex Nassau-Dietz.
- 1384 Alii duo; Dillenburgerenses.
- 1385 Ferri lapis ruber, mollis, quasi micaceus; Namurcensis.
- 1386 Alius minor; indidem.
- 1387 Similis; Leodiensis.
- 1388 Alius pulcre ruber; e montibus Carpathicis.
- 1389 Ferri lapis obscurior; Ceilanensis.
- 1390 Alii duo, obscure rubri; ex Hampshire.
- 1391 Alius, cum pyrite & nidulo vitriolico crystallizato; Goslarieus.
- 1392 Lapis ex rubro variegatus, cum mica; e monte Christo.
- 1393 Alii e rubro bruni.
- 1394 Ferri lapis brunus, compactus; ex India Orientali.

- 1395 Alius, cum calcareo.
 1396 Alius, extus flavescens; ex Wallia.
 1397 Similis; ex Germania.
 1398 Lapis ochraceus, brunus, splendens; Namurcensis.
 1399 Alius brunus; Daventriensis.
 1400 Alius e flavo brunus; Ootmarfumanus.
 1401 Alius; Warmondanus.
 1402 Alii; ex Nayla.
 1403 Alius; Baruthanus.
 1404 Lapis ochraceus durus, brunus & flavus; e Scarborough.
 1405 Alii duo; incerti loci.
 1406 Alius cavernosus; ex Jersey.
 1407 Alius mollis; ex Ardennes.
 1408 Lapis ochraceus, flavus, mollis; Leodienfis.
 1409 Alius; Drenthinus.
 1410 Alius; Namurcensis.
 1411 Alius, e stratis concretus, Geodes; Lauenbergenfis.
 1412 Lapis ochraceus, dilute partim & profunde flavus; Bendorfiensis.
 1413 Alius; ex prom. Bonae Spei.
 1414 Tres alii; indidem.
 1415 Alius; ex Anglia.
 1416 Alius, cum spato & galena plumbi; ex Cornubia.
 1417 Alius, cum pyrite; Embfiensis.
 1418 Alius, spato crystallizato interpositus; Liptaviensis.
 1419 Similis; Bristolienfis.
 1420 Lapis ochraceus, permisto viridi aeris; e Saxonia.
 1421 Ochra lutea; Cremnitiensis.
 1422 Alia pallide lutea; Ceilanensis.
 1423 Alia obscure flava; Halensis.
 1424 Terra Martialis rufa, vulgo Pozzuolana, *Terra di Lavora*.
 1425 Lapis ochraceus, politus, percurrentibus venis spato-
 sis, Ludus Helmontii.
 1426 Lapis ochraceus, pulcre figuratus; Namurcensis.
 1427 Alius; e Germania.
 1428 Lapis ochraceus, pulcre stalactiformis, grandis ex ins.
 Santorino.
 1429 Similis, pulcer; indidem.
 1430 Similis, stalacticus; e Thufcia.
 1431 Alius stalacticus, cavernosus; Lutterbergenfis.
 1432 Lapis ochraceus, stalagmiis longis lateraliter junctis
 compactus; Eifenbergenfis.

- 1433 Similis, sed fuscus; Bendorfiensis.
- 1434 Alius, flavus, similiter compactus; e Bohemia.
- 1435 Alius, pulcher, columellis tenuioribus; Dillenburgensis.
- 1436 Lapides ochracei tres cylindrici, cavi; e pago Voorhout.
- 1437 Lapis ochraceus, grandis, intus cavus.
- 1438 Alius grandis & cavus; Lovaniensis.
- 1439 Lapis ochraceus, cavus, Aëtites, sed diffractus.
- 1440 Aëtitae tres, sonantes.
- 1441 Tres alii; ex Italia
- 1441* Aëtites, vel Geodes, nucleis sonantibus; ex Virginia.
- 1442 Lapides ochracei, sed accrescente haematite nigro figurati; e tractu Colonienfi.
- 1443 Conchylia in lapidem ochraceum conversa.
- 1444 Lapis ochraceus flavus, ex minutissimis globulis totus pulcre compactus, cum vestigiis conchyliorum; Namurcensis.
- 1445 Lapis Martialis, cui accrevit lichen tingendo utilis, Roccella dictus, sive *Orseille*.
- 1446 Ochra ex vitriolo Idriensi praecipitata.
- 1447 Ferri minera lapidea durissima, (Smiris,) micae flavae permixta; ex Bamfshire, Scotiae.
- 1448 Magnesia, (*Braunstein*;) fibris crassis splendidis crystallizata, interposito quartzo; ex Hercynia.
- 1449 Similis, sine lapide; ex Essequebo.
- 1450 Magnesia, tenuioribus fibris splendidis, spato permixta; ex Rubelandia.
- 1451 Similis, spato copiosiore; ex Dikringen.
- 1452 Magnesia, fibris longissimis, quasi antimonialibus. in spato candido.
- 1453 Magnesia compacta, fibris stellatim dispositis, cum spato; Hennenbergensis.
- 1454 Magnesia, splendentibus lamellis insinuata intra fissuras spati candidi. (Talem esse, suspicatus est Cl. Defunctus: quae autem venditata est pro minera Argenti nigra infrequentiore, *brand-zilver* dicta. Neque digitos frictu inquinat, ut vulgo Magnesia.) Ex Ilmenau.
- 1455 Magnesia, bracteis amplis tenuibus, splendentibus convergentibus, in lapide calcareo; Osnabrugensis.
- 1456 Magnesia splendens, informis; ex Bohemia.

- 1457 Magnesia obscura, pulverulenta; ex Nassau - Dietz.
 1458 Similis; e ditione Bristoliensi.
 1459 Alia, cum mica ferri; e Scotia.
 1460 Alia; loci incerti.
 1461 Molybdaenae duae massae. (*Porlood.*)
 1462 Molybdaena; ex Anglia.
 1463 Molybdaena coerulescens, minus splendens, quasi pinguis; Obersteinensis.
 1464 Molybdaena, super lapide calcareo aeris compote.
 1465 Alia; e Suecia.
 1466 Alia; Frankenbergensis.
 1467 Ferri lapis ochraceo-coeruleus, in excoquendis mineris proficiuus; *von den Hundsrück.*
 1468 Ferri lapis durus, fuscus, indicia gerens pristinae coctionis, quae a Romanis olim instituta creditur, alliso chalybe scintillans; ex solo Bristoliensi.
 1469 Ferri stalagmiae duae, adhuc durae & impurae; ex officinis Blankenbergensibus.
 1470 Diversae aliae; indidem.
 1471 Ferri jam perfectioris massa compacta, sed insidentibus scoriis impura.
 1472 Ejusdem duae massae, puriores, figuratae; ex minera chalybis lapidea.
 1473 Chalybs semel fusus; Hachenburgicus.
 1474 Ferrum fusile, nondum perfectum, structurae granularis; indidem.
 1475 Aliud ductilius.
 1476 Ferri bracteae, splendidae, leves, ignitione separatae, (*verbrant-rob-eisen, eisen-farbe;*) Rubelandicae.
 1477 Ferri scoria vitrea, coerulesco-nigra.
 1478 Aliae nigrae.
 1479 Alia viridis.
 1480 Ferri minerae lapideae, item diversa ex ordine producta ex illarum fusione in officinis Rubelandicis, a Waglero transmissa; cum indice scripto.

P L U M B U M.

- 1481 Plumbi galena, splendens, amplissimis tenuibusque lamellis compacta, cum paucissimo spato; ex Italia.
 1482 Similis, cum paucio quartzo; ex Hercynia.
 1483 Similis, in quartzo crystallizato.

- 1484 Ejusdem aliud specimen.
 1485 Galena splendidissima, amplis lamellis, interposito pyrite cupreo; e Saxonia.
 1486 Similis, cum pyrite pulcre crystallizato, & spato smaragdino; ex Italia.
 1487 Plumbi galena, amplis lamellis, super quartzo; ex Hercynia.
 1488 Alia, splendidissima, tessulis majoribus; ex Flintshire, Walliae.
 1489 Alia, cum quartzo crystallizato; Barenthana.
 1490 Similis, in frustis multis sine lapide; Chemnitienfis.
 1491 Plumbi galena, tessulis majoribus, cum spato & quartzo crystallizato; Freibergensis.
 1492 Eadem, involucro quartzoso tecta, cum galena Zincii; ex Shropshire, Angliae.
 1493 Plumbi galena, tessulis majoribus; Namurcensis.
 1494 Similis; ex Altenkirchen.
 1495 Plumbi galena splendens, lamellis & tessulis majoribus, super quartzo; ex Germania inferiore.
 1496 Similis, cum pyrite; ex Cardigan, Galliae.
 1497 Similis galena, sed cum spato; e Saxonia.
 1498 Similis alia, cum quartzo, & strato spati rubelli, super saxo griseo; Clausthalienfis.
 1499 Plumbi galena, lamellis majusculis, quartzo permista, attrita; multae massulae.
 1500 Plumbi galena, lamellis & tessulis mediocribus, in saxo quartzoso; ex Bohemia.
 1501 Alia, splendidior, cum spato ferriifero; ex Alttersegen.
 1502 Simillima; ex Chaud-fontaine.
 1503 Plumbi galena, splendens, lamellis mediocribus, in concremento quartzoso candido; Freibergensis.
 1504 Plumbi galena, splendens, pulcerrime formata in columnellas sejunctas, & duo strata spati candidi distinentes; indidem.
 1505 Plumbi galena, tessulis mediocribus; Namurcensis.
 1506 Alia, cum spato & pyrite; Clausthalienfis.
 1507 Similis, duae massae.
 1508 Alia, splendens, cum spato candido.
 1509 Similis; ex Derbyshire.
 1510 Plumbi galena, splendens, super strato spati, & alio schisti.
 1511 Alia, spato & schisto permista; Zellerfeldensis.

- 1512 Galena splendens, tessulis mediocribus compacta, sine lapide; ex Nassau-Dietz.
- 1513 Alia, undique pulcre investiens saxum spatiosum; ex Markkirch.
- 1514 Plumbi galena, tessulis mediocribus, cum quartzo; duae massae.
- 1515 Alia, splendens, tessulis mediocribus, sine lapide; ex Wiedrunckel.
- 1516 Alia, cum spato; indidem.
- 1517 Similis.
- 1518 Alia; Dillenburgerensis.
- 1519 Alia, cum pyrite, quartzo, & schisto talcoso; e Saxenhausen.
- 1520 Alia, cum spato, pyrite, & ochra rubra.
- 1521 Alia, splendens, cum spato & quartzo; Darmstadiensis.
- 1522 Plumbi galena, tessulis minusculis, cum pyrite & spato.
- 1523 Similis, cum pyrite; Bohemica.
- 1524 Alia, nucleum faciens globi quartzei crystallizati.
- 1525 Alia, venulis decurrens in spato; ex Derbyshire.
- 1526 Plumbi galena minuscula, cum quartzo & galena zinci phosphorica; Scharfenbergerensis.
- 1527 Plumbi galena argentifera, tessulis minusculis; e Saxonia.
- 1528 Similis, cum pyrite; ex Hercynia.
- 1529 Alia; Dillenburgerensis.
- 1530 Plumbi galena, tessulis majoribus & minusculis, cum spato & quartzo.
- 1531 Alia, venae instar percurrens lapidem calcareum flavum; Osnabrugenfem.
- 1532 Alia, cum pyrite, spato, talco.
- 1533 Plumbi galena minuscula, partim polita, pulcre distincta stratis alternis plumbi, pyritae, & spati calcarei, (*band-ertz*;) Claußthaliensis.
- 1534 Plumbi galena, minuscula, argillae mixta, excoctu facillima; Jerxhemienfis.
- 1535 Alia, in saxo rubello.
- 1536 Similis, obscurior, cum quartzo; ex monte Rammelio.
- 1537 Alia, granularis, splendens, cum pyrite; ex Hungaria.
- 1538 Alia, in concremento ex crystallulis spatosis albis rubrisque; ex m. St. Andreae.

- 1539 Alia, granularis, argentifera, faciens strata tenuia in schisto coeruleo; Elbingerodensis.
- 1540 Alia granularis, in saxo spatoso & schistoso; ex m. Rammelio.
- 1541 Similis, cum pyrite, in saxo coeruleo; indidem.
- 1542 Plumbi galena granularis, pulcherrime diffusa per lamellas subtiles quartzii cavernosi, cum pyrite; Zellerfeldensis.
- 1543 Galena granularis, in concremento pyritoso & quartzoso crystallizato; ex Bohemia.
- 1544 Plumbi galena, partibus minus distinctis continua, cum pyrite; Freibergensis.
- 1545 Similis, cum pyrite & spato.
- 1546 Similis, cum quartzo; e Scotia.
- 1547 Plumbi galenae continuae, fere purae, grandis massa, argentifera.
- 1548 Similis, interposito strato spatoso.
- 1549 Alia, cum spato & pyrite; e Saxonia.
- 1550 Plumbi galena continua, cum pyrite.
- 1551 Alia, sine pyrite; e Siberia.
- 1552 Plumbi galena continua, superficie aequabili, seu specularis, super spato candido; ex Derbyshire.
- 1553 Ejusdem specimen grandius, super & in saxo quartzoso; Clausthalienfe.
- 1554 Plumbi galena granularis, antimonii instar striata; ex Hercynia.
- 1555 Similiter formata; Clausthalienfis.
- 1556 Galena continua, cum antimonii quasi striis, pura; ex Derbyshire.
- 1557 Similis, loci incerti.
- 1558 Plumbi galena, formata in tessulas parallelipedas, perfectissimas, puras, splendens; Blankenbergensis.
- 1559 Similes, & plures aliae; incerti loci.
- 1560 Galenae parallelipipedum magnum, in quartzo crystallizato; e Saxonia.
- 1561 Aliud majus, cum spato; Waldeccianum.
- 1562 Galena, crystallizata in cubos perfectos, concretos, super lapide calcareo; ex Derbyshire.
- 1563 Similiter formata, super quartzo; Freibergensis.
- 1564 Eadem, cubis grandibus, spato & ochra obductis; Juliacensis.
- 1565 Plumbi galena, super quartzo crystallizata, cubis minus distinctis; e m. S. Andreae.

- 1566 Plumbi galena, crystallizata in cubos, sed angulis truncatis, super quartzo cavernoso crystallizato; ex Wiedrunckel.
- 1567 Eadem crystallizatio, pyrite tecta, cum quartzo; Freibergensis.
- 1568 Eadem, cum pyrite cubico.
- 1569 Plumbi galena, in magnos cubos crystallizata, angulis ut plurimum truncatis, super saxo quartzoso; grande specimen; ex Comit. Runkeliano.
- 1570 Eadem omnia; ex Neuwied.
- 1571 Plumbi galena, crystallis polyedris, cum pyrite, super saxo quartzoso; Freibergensis.
- 1572 Similiter crystallizata, cum galena zinci & pyrite; e Scotia.
- 1573 Plumbi galena, crystallis polyedris, inter spatii pellucidi crystallos cubicos, super strato galenae crasse tessellatae; ex Derbyshire.
- 1574 Galena polyedra, cum spato pellucido cubico, & galena zinci, super matrice spatosa; indidem.
- 1575 Eadem, absque zinco; indidem.
- 1576 Plumbi galena, partim polyedra, partim structura lamellari formata in tubercula, cum spato cubico, & alio in tubercula candida copiose infidentia crystallizato, super matrice spatosa inferius subtilibus trochitis confersa; grande specimen; ex Derbyshire.
- 1577 Plumbi galena, cubica & polyedra, confusa, argentifera, cum pyrite, super quartzo cavernoso; ex Hercynia.
- 1578 Plumbi galena, crystallis magnis confusis, super strato alterius subtilius crystallizatae; ex Altenkirchen.
- 1579 Galena, tuberculis parvis, super saxo spatoso crystallizato; Annabergensis.
- 1580 Similis, super saxo crystallizato; Freibergensis.
- 1581 Similis, cum pyrite.
- 1582 Plumbi galena, crystallis confusis, investiens spatium ab impressa illa pulcre figuratum, cum strato quartzii.
- 1583 Plumbi galena percurrentes & scandens crystallos matricis spatosae; Schopaviensis.
- 1584 Galenae crystallizatio, quae crusta dura pyritosa tegitur; Freibergensis.
- 1585 Plumbi galena, terrae calcareae mixta, pisiformis; Colonienfis.
- 1586 Plumbi galena, pisiformis, granis confertis in matrice arenaria; duae massae; Colonienfes.

- 1587 Plumbi minera spatosa, alba, crystallizatione informi, cum galena tessulari, Freibergensis.
- 1588 Plumbi minera spatosa, albissima, fibrosa, compacta; ex Anglia.
- 1589 Similis, permixto nigro; Colonienfis.
- 1590 Similis; ex New-York.
- 1591 Plumbi minera spatosa, crystallis fibrosis candidissimis, longis, in omnem directionem laxè invicem incumbentibus, pulcherrima; Zellerfeldensis.
- 1592 Similis, parilis elegantiae, sed investiens copiose matricem quartzosam cum terra nigra; ex Hercynia.
- 1593 Similis, fibris tenuioribus; Freibergensis.
- 1594 Pariter elegans, fibris tenuissimis; Gluksradientis.
- 1595 Similis pulcherrima, fibrillis partim nigris.
- 1596 Plumbi minera spatosa, fibris candidis dispersa per cavitates quartzi cavernosi pulcre lamellati, ochra & galena simul infecti; grande specimen; Colonienfe.
- 1597 Eadem, cum minera cupri lazurea, & ochra, in quartzo cavernoso; Zellerfeldensis.
- 1598 Eadem omnia, absque ochra; indidem.
- 1599 Plumbi spatosi spicula candida, copiosa, super minera cupri viridi holoserica, cum quartzo, galena, & ochra; Gluksradientis.
- 1600 Similia, cum minera cupri viridi, quartzo, ochra, terra nigra; ex Devonshire.
- 1601 Plumbi spatosa spicula minus candida, super saxo flavescente; Zellerfeldensis.
- 1602 Plumbi minera spatosa, partim fibrosa, cum ochra & galena; ex Hercynia.
- 1603 Alia; ex Scotia.
- 1604 Alia; loci incerti.
- 1605 Plumbi minera spatosa, ex albo flavescens, fibris crassioribus, gravis; ex Hercynia.
- 1606 Plumbi minera spatosa, alba, prismatibus sexangularibus crenatis, terra nigra infectis; indidem.
- 1607 Plumbi minera spatosa, ex albo flavescens, fibrillis pulcre divergentibus, (*Feder-spat*,) cum galena & quartzo; indidem.
- 1608 Spatum album, (non admodum grave, an certo plumbiferum?) laminis tenuibus hexangularibus, cum galena, pyrite, quartzo, ochra; Chemnitienfe, Hung.
- 1609 Eadem crystallizatio, copiosius conferta, super lamina quartzosa; indidem.

- 1610 Plumbi minera spatosa, coerulescens, crystallis lamellaribus oblongis parallelis, super spato albo, cum insperso pyrite; Freibergensis.
- 1611 Alia, ex albo flavescens, crystallizatione informi, cum galena.
- 1612 Plumbi minera spatosa, flavescens, crystallis pellucidis oblongis saccharinis, pulcre insidens galenae cubicae, super quartzo crystallizato; Mittelbacensis.
- 1613 Eadem crystallizatio, sed copiosior, flava, super strato galenae; indidem.
- 1614 Plumbi minera spatosa, flava, pure constans tessulis invicem congestis parvis, splendentibus; ex Bleyberg, in Carinthia.
- 1615 Alia flava, pura, lamellis in omnem directionem dispositis; indidem.
- 1616 Alia flava, spiculis subtilissimis dispersa super quartzo; Freidbergensis, ex Alsatia.
- 1617 Similis, super minera plumbi nigra; Glückstadiensis.
- 1618 Plumbi minera spatosa, ex fusco virescens, subuli galenae mixta; Arundeliana.
- 1619 Plumbi minera viridis, opaca, in saxo spatoso & quartzoso; Friburgensis, ex Brisgovia.
- 1620 Alia, sine quartzo.
- 1621 Plumbi minera viridis, crystallizatione quasi holoserica, cum spato albo; Friburgensis.
- 1622 Similis, sordidior, cum quartzo; e Somersfetshire.
- 1623 Plumbi minera viridis spatosa, crystallis prismaticis, super spato candido, cum ochra; Schopavientis.
- 1624 Similis; e Saxonia.
- 1625 Similis, super lapide ferrugineo, qui calaminaris esse dicitur; Juliaceus.
- 1626 Similis, dilute viridis, cum galena, in matrice spatosa & quartzea.
- 1627 Similis, in saxo griseo; Smolandica.
- 1628 Alia, pauperior, in lapide ferrugineo.
- 1629 Plumbi minera viridis, cum rudimentis quasi prismaticum enascentium; Hachenburgica.
- 1630 Plumbi minera viridis, crystallizatione confusa, ex Hercynia.
- 1631 Similis; ex Comitatu Runckel.
- 1632 Alia; Hachenburgica.
- 1633 Plumbi minera viridis, tota constans crystallizatione fibrarum pulcre divergentium ramosa; egregium specimen; Friburgense, ex Brisgovia.

- 1634 Plumbi minera viridis, fibris stellatim e centro divergentibus, super quartzo; indidem.
- 1635 Crystallizationis dictae ramosae specimen minus.
- 1636 Plumbi minera spatosa, rubra, splendens, crystallis oblongis; Catharineburgensis, e Siberia.
- 1637 Plumbi minera mollis, ex albo rubro; ex Calle.
- 1638 Alia rubella, dives; Schleidenfis.
- 1639 Alia, ex albo flava; ex Lensweiler.
- 1640 Alia, ex albo viridis, cum galea; Monasteriensis.
- 1641 Plumbi minera terrea, cinerea; Stolbergensis.
- 1642 Plumbi minerae diversae.
- 1643 Plumbi minera ad fusionem ustulata; Stolbergensis.
- 1644 Plumbum ex fusione superficiale, diversicolor.
- 1645 Scoria a plumbi excœtione superstes.
- 1646 Lithargyrii duae massae.

S T A N N U M.

- 1647 Stannum nativum, recens detectum in Cornubia. (vid. Cronstedt, *Mineralogie, durch Brunnich*, p. 199.)
- 1648 Stanni minera crystallizata, nigra, (*zinn-graupen*), crystallis insolitae magnitudinis, splendidis; e Cornubia.
- 1649 Parilis elegantiae tres massulae; Schlackenwaldenses.
- 1650 Stanni crystallus nigra, magna; Lauterbacensis.
- 1651 Similis; Altenbergo-Saxonica.
- 1652 Aliae quatuor; ex Cornubia.
- 1653 Ex similibus concreta massa; indidem.
- 1654 Stanni crystalli nigrae, magnae, in fluore spatoso; indidem.
- 1655 Stanni minera nigra, partim magnis crystallis, spatosa intermixta; ex Anglia.
- 1656 Similis, in saxo spatoso; e Saxonia.
- 1657 Similis, crystallis magnis confertis, adhaerente singulari materia spatosa alba molli, forsan stannifera; indidem.
- 1658 Stanni minera nigra, crystallis majoribus & minoribus, in saxo grisea; indidem.
- 1659 Eadem, crystallis majusculis, multis, compactis; e Cornubia.
- 1660 Eadem, crystallis majusculis copiosis. in lapide molli, non effervescente.

- 1661 Eadem omnia; ex Ehrenfriedensdorf.
- 1662 Stanni minera nigra, splendida, crystallis mediocribus, in quartzo crystallizato, cum mica splendente; ex Bohemia.
- 1663 Eadem, in quartzo; ex Ehrenfriedensdorf.
- 1664 Eadem, in matrice virescente, gravi; indidem.
- 1665 Alia, cum spato & ochra; e Cornubia.
- 1666 Alia, in saxo griseo; indidem.
- 1667 Alia, obscurior, cum spato; Saxonica.
- 1668 Stanni minera nigra, tota ex crystallis minusculis conglomerata, splendens; Schlacken-waldensis.
- 1669 Eadem, crystallis minoribus, cum quartzo; e Cornubia.
- 1670 Aliud specimen, cum ochra; indidem.
- 1671 Stanni crystalli nigrae minutae, inter dentes quartzii crystallizati.
- 1672 Stanni minera nigra, subtiliter undique crystallizata, cum paucis quartzo & pyrite, grave specimen; ex Cornubia.
- 1673 Similis, compactior, cortice ochraceo utrimque testa, indidem.
- 1674 Ejusdem specimen, minus dives, in matrice ferruginea; indidem.
- 1675 Aliud, super quartzo; indidem.
- 1676 Stanni crystallulae nigrae, compactae in matrice arenario-ochracea; e Saxonia.
- 1677 Aliae, dispersae per saxum quartzosum.
- 1678 Similes copiosiores, per saxum rubellum spatioso-quartzosum; e Cornubia.
- 1679 Stanni crystallulae nigrae, minutae, splendidae, copiosae, cum marcasitis, in matrice alba molli; indidem.
- 1680 Similes, in quartzo; indidem.
- 1681 Similes, in saxo griseo; indidem.
- 1682 Aliae copiose compactae, cum ochra; indidem.
- 1683 Aliae, in saxo virescente; indidem.
- 1684 Stanni crystallulae nigrae minutae, splendidae, copiosissimae, cum marga alba; ex Bohemia.
- 1685 Similes, minus copiosae, in quartzo; indidem.
- 1686 Aliae, in matrice molli micacea; indidem.
- 1687 Eadem omnia, cum quartzo; e Saxonia.
- 1688 Stanni crystalli nigrae, minutae, splendidae, copiosae, super quartzo crystallifero.
- 1689 Pariles, intra quartzum; ex India Orientali.

- 1690 Stanni crystallulae nigrae, minutissimae, copiosae, in quartzo; ex Anglia.
- 1691 Simile specimen; e Cornubia.
- 1692 Aliud, in saxo; indidem.
- 1693 Stanni minera nigra, subtiliter crystallizata; in massa fluoris spatiosi diversicoloris, granulis quartzii mixta; Zinwaldensis.
- 1694 Stanni minera nigra, parumper crystallizata; e Saxonia.
- 1695 Stanni minera nigra, cum crystallulis oblongis minutis, quartzo permixta; ex Cornubia.
- 1696 Eadem omnia; indidem.
- 1697 Alia, crystallizatione striata.
- 1698 Stanni minera crystallizata, flava, pellucens, copiosa, in quartzo, cum spato candido; e Suecia.
- 1699 Stanni minera crystallizata, e flavo fusca, distincta, copiosa, super matrice ejusdem materiae; ex Cornubia.
- 1700 Eadem crystallizatio, copiosa, in saxo quartzoso & spatoso; indidem.
- 1701 Eadem, coloris profundioris, in quartzo; ex Cornubia.
- 1702 Stanni minera e flavo fusca, crystallis invicem confertis; indidem.
- 1703 Similis, in matrice spatosa, cum inhaerente granato; indidem.
- 1704 Eadem, in argilla coerulea; ex Cornubia.
- 1705 Stanni minera fusca, minutissimis crystallulis copiose inhaerens saxo quartzoso; ex Cornubia.
- 1706 Granati stanniferi, ex rubello fusci, duo; e Pennsylvania.
- 1707 Granati stanniferi excolores, in duabus diversis matricibus; e Saxonia.
- 1708 Stanni minerae nigrae vena dives, decurrens intra rupem quartzosam; ex Cornubia.
- 1709 Stanni minera nigra, compacta, pura; ex Eibenstock.
- 1710 Ejusdem duo specimina; ex Cornubia.
- 1711 Stanni minera nigra, informis, strato quartzii distincta; indidem.
- 1712 Ejusdem duae aliae matricibus; indidem.
- 1713 Stanni minera nigra, informis, in quartzo; e Bohemia.
- 1714 Alia, in lapide talcoso, cum pyrite; Gerensis.

- 1715 Stanni minera nigra, filicum formâ; e Cornubia.
 1716 Eadem, forma filiculorum exilium, (*stream-work*;) indidem.
 1717 Stanni minera nigra, pura, forma granulari; ex Malacca. In phiala. i. æ. III. 3.
 1718 Eadem, subtilior, glareae mixta; e lacu ad Antonienstein.
 1719 Stanni minera nigra, arenaria; ex inf. Banka.
 1720 Similis; ex Cornubia.
 1721 Stanni minera nigra & rubella, quartzo permixta; e Saxonia.
 1722 Eadem omnia, alio specimine; indidem.
 1723 Stanni minera nigra, subtiliter erythallizata, in matrice mineræ stanni rubellæ; e Cornubia.
 1724 Stanni minera rubra, in diversis lapillis.
 1725 Eadem, in saxo arenario; Brokenbergensis.
 1726 Stanni minera alba, spatosa; Schlackenwaldensis.
 1727 Spuma lupi, (*Wolfram*,) splendens, copiose insidens quartzo, cum mica; Zinwaldensis.
 1728 Eadem, cum quartzo; Schlackenwaldensis.
 1729 Alia, per lapidem quartzosum viridem sparfa; ex Ehrenfriedensdorf.
 1730 Crytalli nigrae splendentes, in quartzo, mineram stanni simulantes, basalticae, (*Schirl*;) ex m. S. Andree.
 1731 Pulveres minerarum stanni, ablutione, ustulatione, contusione, ad excoctionem præparati, diversi; ex officinis Cornubicis.
 1732 Stanni regulus, stalactica forma.
 1733 Stanni regulus, forma atramentarii; Malaccensis.

A R G E N T U M.

- 1734 Argentum nativum, lamellis filices referentibus copiose perreptans quartzum; grande specimen; ex Peru.
 1735 Ejusdem aliud specimen, ditissimum; indidem.
 1736 Simile; Mexicanum.
 1737 Aliud, ramulis erythallizatis, in quartzo; e Mexico.
 1738 Simile, ditissimum; ex Potosi.
 1739 Simile, dives.

- 1740 Argentum nativum, foliis & ramulis crystallizatum, in tabella quartzea utrimque polita; e Johan-Georgenstadt.
- 1741 Argentum nativum, filiciforme, & ramulis crystallizatis copiose perreptans spatium ex albo rubellum; ex fodina Himmels-fursten, Freibergensi. Duo specimina.
- 1742 Simile specimen, ditissimum; indidem.
- 1743 Simile specimen, majus, cum minera argenti vitrea; indidem.
- 1744 Argentum nativum, dendriticum, copiosum, in spato; Kongsbergense, ex Norvegia.
- 1745 Argenti nativi ingens ramus, cum pyrite pallido perreptans stratum spati albi, intra rupem coeruleam; e Norvegia.
- 1746 Argenti nativi ramus eximius, pulcerrime involvens galenam plumbi, ex spato albo & minera plumbi argentifera progerminans; Kongsbergensis.
- 1747 Argentum nativum, ramis longissimis, puris, in spato candido; ex Norvegia.
- 1748 Simile specimen; indidem.
- 1749 Aliud elegans, ramulis minus longis; indidem.
- 1750 Simile; indidem.
- 1751 Aliud ejusdem elegantiae; indidem.
- 1752 Argentum nativum, ramis longis pulcre nectens spatium fragile, lamellis splendidis crystallizatum; ex Peru.
- 1753 Idem, ramusculis depressis, copiosum, in spato; indidem.
- 1754 Argentum nativum, a sulphure nigrescens, ramis longis, in saxo spatioso micaceo; Kongsbergense.
- 1755 Idem, ramis depressis, cum minera argenti vitrea, in spato, super saxo quartzoso; e Norvegia.
- 1756 Argenti ramosi nigrescentis conglomeratio pulchra, cum paucis spato.
- 1757 Argenti nativi ramosi compacta conglomeratio, cum minera vitrea, absque lapide; e Mexico.
- 1758 Eadem omnia; ex Peruvia.
- 1759 Argentum nativum, ramulis connectens matricem spatiosam, cum pyrite; ex m. Rammelio.
- 1760 Argentum nativum nigrescens, ramosum, in quartzo, super minera cupri & plumbi; Stolbergense.
- 1761 Argentum nativum, germinans e spato & quartzo; Chemnitienfe. Duo specimina.

- 1762 Argentum nativum, tenuissimis ramulis, in concre-
mento quartzeo; indidem. Duo specimina.
- 1763 Simile, in quartzo crystallizato.
- 1764 Argentum nativum capillare, purum, copiose conglo-
meratum; Freibergense.
- 1765 Simile, fibris durioribus, cum spato; Kongsbergense.
- 1766 Argentum nativum capillare, confertim accretum u-
trique margini mineræ argenti vitreae, crystallos rubras
quartzeas continenti; Annabergense.
- 1767 Argentum nativum, subtiliter ramosum, item capilla-
re, copiosum, cum minera argenti nigra, in matrice
quartzosa; indidem.
- 1768 Argentum nativum capillare, copiosum, super
quartzo.
- 1769 Idem, nidulans inter strata quartzæ singulariter fissi &
spati fibrosi; e monte S. Andreae.
- 1770 Argentum nativum capillare, cum viridi aeris, in saxo
quartzoso; e Mexico.
- 1771 Idem, in quartzo amethystino crystallizato; ex
Chili.
- 1772 Argentum nativum capillare, cum minera alba, in
matrice quartzosa; Freibergense.
- 1773 Idem, cum minera vitrea, inter duo strata quartzeæ;
indidem.
- 1774 Idem, cum minera argenti nigra, in matrice quartzo-
sa; Bomstadiense.
- 1775 Argentum nativum capillare, cum cobalto dendritico,
& quartzo; Annabergense.
- 1776 Idem, cum multo Niccolo, (*Kupfer-nikkel*) cobalti
floribus & quartzo; indidem.
- 1777 Argentum aliquod capillare, cum multa minera argen-
ti vitrea, ponderosa, *nigrillo* dicta; e Mexico.
- 1778 Argentum nativum, forma amplæ & tenuis lamellæ,
item capillare nigrum, in quartzo; Salbergense, e
Suecia.
- 1779 Argentum nativum foliaceum, cum mica, in saxo
griseo.
- 1780 Argentum nativum, partim foliaceum, insinuatum
saxo coeruleo; Kongsbergense.
- 1781 Argentum nativum, copiose accretum superficiei ma-
trici quartzosæ & spatosæ; indidem.
- 1782 Argentum nativum, foliatim accretum lapidi corneo,
variegato, polito; e Johan-Georgen-Stadt.

- 1783 Argenti nativi massa durissima, cum paucis spato & ochra; ex Peru.
- 1784 Argentum nativum, copiosissimum, cum galena plumbi & quartzo, in gleba molli; indidem.
- 1785 Idem, cum minera argenti nigra, quartzo, & spato; ex Peru.
- 1786 Eadem omnia; indidem.
- 1787 Argentum nativum, tenuiter, sed copiose, sparsum per matricem quartzosam.
- 1788 Argentum nativum, copiose sparsum per spatium album.
- 1789 Argentum nativum informe, & capillare, cum galena plumbi, pyrite, spato, quartzo; Chemnitienfe.
- 1790 Argentum nativum, tenuiter sparsum per lapidem corneum politum; e Johan-Georgen-Stadt.
- 1791 Simile specimen, minus grande; indidem.
- 1792 Argentum nativum, cum plumbo, in taxo; Kongsbergense.
- 1793 Argentum nativum, cum minera rubra & vitrea, & quartzo, in matrice spatosa; Schreckenbergenfe.
- 1794 Argentum nativum, in lapide talcofo flavo; e Johan-Georgen-Stadt.
- 1795 Idem superficiale, in gleba cinnabarim tenente; Stahlbergense.
- 1796 Argentum tenuiter sparsum per saxum sordidum, cum pyrite; ex Barbaria.
- 1797 Argenti nativi minera, stercus anserinum dicta, (*gansen-kötig*;) ex Hungaria.
- 1798 Argentum nativum, subtilissimis squamulis, in sabulo, per terrae motum Comorrae ejecto, anno 1761. Quintale dat semiunciam argenti.
- 1799 Argenti minera cornea, in matrice ochracea; ex Joachims-thall. Duae massulae.
- 1800 Argenti minera hepatica, cum vitrea, argento capillari, & spato; Freibergensis.
- 1801 Argenti minera vitrea, crystallizata, cum matrice quartzosa; e Peruvia.
- 1802 Ejusdem grandius & eximium specimen, (*derbstrahlgt glas-ertz*;) cum paucis spato; Freibergense.
- 1803 Argenti minera vitrea, singulari crystallizatione lamellari, cum minera grisea, in spato; ex Joachims-thall.
- 1804 Argenti minera vitrea, nonnihil crystallizata, cum minera rubra, & quartzo.

- 1805 Eadem, pura sine lapide; e Saxonia.
- 1806 Argenti minera vitrea, spato permixta; indidem.
- 1807 Eadem, materiae calcareae permixta.
- 1808 Eadem, similiter mixta; Freibergensis.
- 1809 Eadem, copiose permixta spato flavescenti crystallizato; indidem.
- 1810 Argenti minera vitrea & alba, in quartzo; ex Alsatia.
- 1811 Argenti minera vitrea, copiose & quaquaversum innuata fissuris spati ex albo rubelli; Freibergensis.
- 1812 Eadem, interposita crystallizationi quartzii, cum minera grisea, & pyrite; Chemnitensis.
- 1813 Eadem omnia, in quartzo; duae massulae; indidem.
- 1814 Argenti minera vitrea, in quartzo.
- 1815 Eadem, cum pyrite & ochra, quartzo permixta; e Mexico.
- 1816 Argenti minera vitrea, in spato crystallizato; Kongsbergensis.
- 1817 Argenti minera rubra, splendens, crystallis eleganter prismaticis in obtusas pyramides exeuntibus, cum paucis spato; ex Hercynia.
- 1818 Eadem, crystallis minoribus, copiosis, pulcerrimis, cum spato; ex m. St. Andreae.
- 1819 Argenti minera rubra, copiosis & confertis crystallis, in spato, cum strato galenae plumbi; indidem. Duo specimina grandia.
- 1820 Eorundem omnium duo alia specimina; indidem.
- 1821 Argenti minerae rubrae eadem crystallizatio, cum galena plumbi, in matrice spatosa & quartzosa; ex monte St. Andreae.
- 1822 Argenti minera rubra, crystallizata, copiosa, in spato prismatice crystallizato; indidem.
- 1823 Eadem, crystallizata, pellucida, cum pyrite & arsenici minera, in spato albo; indidem.
- 1824 Argenti minera rubra, solida, crystallulis tenuissimis quartzo interstinctis pulcre efflorescens; indidem.
- 1825 Ejusdem duae massae grandiores, undique crystallizatae, a lapide satis purae, admodum vitrioliferae.
- 1826 Alia, crystallizatione pyramidalis, vitriolifera, sine lapide.
- 1827 Argenti minera rubra, crystallizatione pyramidalis dendritice proserpens in superficie saxi quartzosi; Freibergensis.

- 1828 Argenti minera rubra coerulescens, crystallizata, in quartzo; indidem.
- 1829 Argenti minera tenuissime crystallizata, minerae vitreae & galenae plumbi permixta; indidem.
- 1830 Argenti minera rubra, crystallis tenuissimis pellucidis, in concremento spatioso, crystallis cubicis amethystinis ornato; Schnebergensis.
- 1831 Ejusdem subtilis crystallizatio, cum pyrite, in quartzo; Cremnitiensis.
- 1832 Eadem, in saxo spatioso & quartzoso; ex Alsatia.
- 1833 Argenti minera rubra, dendritica, incumbens saxo coeruleo; ex m. St. Andreae.
- 1834 Argenti minera rubra, copiosa, in quartzo; Markischenis.
- 1835 Eadem, pauperior, in spato splendente, cum quartzo; indidem.
- 1836 Argenti minera rubra, ditissima, in saxo griseo; Frelbergensis.
- 1837 Alia obscurior, cum minera grisea, pyrite, & quartzo; indidem.
- 1838 Argenti minera rubra, colorem dissimulans, cum minera alba, & paucio nativo, in saxo quartzoso; indidem.
- 1839 Eadem, cum minera grisea, & galena plumbi; ex America.
- 1840 Eadem, cum galena plumbi, in quartzo; Chemnitiensis.
- 1841 Argenti minera rubra, obscurior, copiosa, in matrice quartzosa flavescente; indidem.
- 1842 Eadem, cum subtili galena plumbi, in quartzo lamellis cavernoso; indidem.
- 1843 Eadem, parvis granulis inspersa quartzo cavernoso; indidem.
- 1844 Argenti minera rubra, intra pyriten vitriolescentem.
- 1845 Eadem, pauperior, in minera cobalti argentifera; Schreckenbergenesis.
- 1846 Argenti minera rubra, mollis, foliacea, (*berg-zunder*;) Clausthalienfis.
- 1847 Eadem, in matrice quartzosa, cum galena plumbi; indidem.
- 1848 Argenti minera alba, crystallizata, cum quartzo & spato; Clausthalienfis.
- 1849 Eadem, cum galena plumbi, in spato albo prismatice crystallizato; e monte St. Andreae.

- 1850 Argenti minera alba, splendens, pura, copiosa, in grandi spato crystallizzato, cum quartzo & schisto; indidem.
- 1851 Ejusdem duo alia specimina; indidem.
- 1852 Ejusdem minerae aliud specimen egregium, circumjectae erectis spati crystallizati dentibus, cum galena plumbi; indidem.
- 1853 Argenti minera alba, cum multo pyrite cupreo, & quartzo lamellosa; indidem.
- 1854 Eadem, in lapide spatoso; e monte St. Andreae.
- 1855 Eadem omnia; indidem.
- 1856 Argenti minera alba, in quartzo.
- 1857 Eadem, cum pyrite cupreo, & ochra, in quartzo; Markirchenfis.
- 1858 Eadem, cum pyrite & galena splendente, in spato; Scharfenbergensis.
- 1859 Argenti minera alba, stratis distinctis, in quartzo; Braunsdorfensis.
- 1860 Aliud specimen; indidem.
- 1861 Argenti minera alba, cum plumbo & pyrite; specimen grande; Chemnitienfe.
- 1862 Eadem minera, cum spato & quartzo; indidem.
- 1863 Argenti minera alba, cum galena plumbi argentifera, in spato; e Saxonia.
- 1864 Argenti minera alba & grisea, spato permista; e Saxonia.
- 1865 Argenti minera obscure grisea, parumper crystallizata, cum marcasitis splendentibus pulcre octaedris, in quartzo; ex Chayanta.
- 1866 Argenti minera grisea, cum spato; ex Hercynia.
- 1867 Eadem, in quartzo crystallizzato; ex Joan-Georgen-Stadt.
- 1868 Eadem, in quartzo, cum pyrite.
- 1869 Eadem, ditior, cum pyrite, in saxo cinereo; Badensis.
- 1870 Argenti minera grisea, cum galena plumbi & ochra; Cremfienfis, ex Austria.
- 1871 Argenti minera grisea, cum marcasitis & plumbo, in saxo grandi molli virescente.
- 1872 Argenti minera grisea, dives, cum pyrite, in quartzo; Chemnitienfis.
- 1873 Simile specimen, grandius; indidem.
- 1874 Argenti minera grisea, cum plumbo, pyrite, spato, quartzo; indidem.

- 1875 Eadem omnia; indidem.
- 1876 Eadem omnia; indidem, ex alia fodina.
- 1877 Eadem omnia; ex alia ibidem fodina.
- 1878 Eadem omnia; ex alia iterum fodina.
- 1879 Aliud specimen; ejusdem fodinae.
- 1880 Argenti minera nigra, cum plumbo, plurimo pyrite, pauco lapide; ex alia ibidem fodina.
- 1881 Simile specimen; ejusdem fodinae.
- NB. His omnibus, No. 1872—1881. accurate, in schedulis, adnotantur fodinae, & quantitas argenti educi solita.
- 1882 Argenti minera nigra, dendritice decurrens per lapidem calcareum, e flavo cinereum, graudem; Anna-bergensis, e Stiria.
- 1883 Argenti minera nigra, mollis, in lapide calcareo cinereo; indidem.
- 1884 Argenti minera nigra, in matrice quartzosa, super qua spatum ramulis longis asperis pulcherrime efflorescit.
- 1885 Argenti minera nigra, cum pyrite, in spato sordidi coloris, sed spiculis longis tenuibus pulcre crystallizato; Zellerfeldensis.
- 1886 Argenti minera obscura, cum pyrite, in fluore spatoso amethystino pulcre crystallizato; Schreckenbergensis.
- 1887 Eadem, in spato venis amethystinis distincto; indidem.
- 1888 Eadem in eleganti fluore spatoso, flavo, cubico; ex Altwalre.
- 1889 Argenti minera nigra, vel vitrea fragilis, (*Rösch-gewachs*,) efflorescens super quartzo cavernoso; ex Hungaria.
- 1890 Ejusdem alia duo specimina; indidem.
- 1891 Argenti minera nigra, cum pyrite & galena, in spato flavescente; ex Peruvia.
- 1892 Alia, in gleba ochracea; ex Stiria.
- 1893 Alia, in concremento quartzeo; e Saxonia.
- 1894 Alia pauper, cum pyrite, in saxo molli coeruleo; ex Berbices.
- 1895 Argenti minera nigra, cupri ferax, pulcre figurata instar aristarum; Frankenbergensis.
- 1896 Eadem, forma ligni fossilis; indidem.

- 1897 Argentum mineralizatum, in galena plumbi, singulariter formata in prismata longa, tenuia, aspera, parallela, lateraliter hic illic connexa, tubiporam referentia; Freibergense.
- 1898 Argentum in galena plumbi, singulariter formata in tubos adfurgentēs, super quartzo crystallizato; Clausthalienſe.
- 1899 Argentum in galena plumbi continua, striata, splendoris quasi pinguis, cum spato.
- 1900 Simile specimen, minus; Colonienſe.
- 1901 Argentum in galena plumbi continua, cum pyrite cupreo; ex Hungaria.
- 1902 Argentum in galena plumbi continua minus splendente, permixto quartzo; Hachenburgense.
- 1903 Aliud simile, cum spato candido; e S. Johanne.
- 1904 Aliud, sine lapide, Stolbergense.
- 1905 Argentum in galena plumbi, tessulis majusculis compacta, cum ochra & spato; Mexicanum; Barbae *plomo bronco* dictum.
- 1906 Argentum in galena plumbi, magnis tessulis & lamellis insinuata fissuris spati, pulcherrime elevati crystalli prismaticis sexangularibus; ex m. S. Andreae.
- 1907 Argentum in galenae plumbi magnis tessulis, cum quartzo; Spadanum.
- 1908 Argentum in galena plumbi, tessulis minoribus compacta, cum pauca minera argenti alba, in spato subflavo ferrifero; e fod. Silla.
- 1909 Argentum in galena plumbi, tessulis minoribus compacta, divire, cum paucis quartzo; ex Altenkirchen.
- 1910 Idem, cum quartzo copiosiore & schisto; ex fod. *Wilhe Gottes*.
- 1911 Idem, cum multo quartzo & pyrite cupreo.
- 1912 Idem, cum quartzo & pyrite crystallizato; Elbingerodanum.
- 1913 Idem, cum quartzo; Schaumburgense.
- 1914 Argentum in galena plumbi, tessulis parvis, cum pyrite vitriollescente & spato.
- 1915 Argentum in galena plumbi, tessulis minimis compacta, cum paucis spato; Hachenburgense.
- 1916 Ejusdem grandius specimen, fere absque lapide.
- 1917 Argentum in galena plumbi, tessulis minimis, intermixto quartzo, cum spato; ex Rosenhoff.
- 1918 Idem, in simili galena, cum pyrite & spato; ex m. Rammelio.

- 1919 Argentum in galena plumbi, tessulis minimis splendens compacta, in spato candido, in prismata fasciculatim disposita pulcre formato; grande specimen; ex m. S. Andreae.
- 1920 Argentum in galena plumbi, tessulis minimis, cum stratis spati & pyritae interpositis; ex Burkrob.
- 1921 Argentum in galena plumbi, tessulis minimis, cum pyrite & quartzo; e Mexico.
- 1922 Eadem omnia, in 3 massulis; ex Hercynia.
- 1923 Argentum in galena plumbi, tessulis minimis, in spato; ex fod. Lilio bruno.
- 1924 Idem, in spato ferifero, ex fod. *Alterzegen*.
- 1925 Eadem omnia; ex Wildberg.
- 1926 Idem, in quartzo; ex fodina *Wille Gottes*.
- 1927 Eadem, cum pyrite & viridi aeris, & crusta talcosa; ex Hercynia.
- 1928 Argentum in galena plumbi, tessulis minimis, cum galena sterili, in saxo quartzoso & calcareo; ex America.
- 1929 Argentum in simili galena, in matrice calcarea; Schnebergense.
- 1930 Idem, in simili galena, cum quartzo; e Scotia.
- 1931 Idem, in quartzo crystallizzato.
- 1932 Idem, in alio specimine; Chemnitienfis.
- 1933 Aliud specimen; ex Guinea.
- 1934 Aliud, superficie dendritice infecta; e m. S. Andreae.
- 1935 Aliud, sine lapide; ex m. Rammelio.
- 1936 Argentum in galena plumbi subtilissime granulata, cum quartzo; Wildebergense.
- 1937 Ejusdem duo alia specimina; indidem.
- 1938 Argentum in galena plumbi subtilissime granulata obscura, (*braun-ertz*;) ex m. Rammelio.
- 1939 Idem, in simili galena, cum pyrite & quartzo; ex Neuwied.
- 1940 Argentum & plumbum, in lapide argilloso fusco, Hanovienfi.
- 1941 Eadem, in terra nigra; indidem.
- 1942 Argentum in galena plumbi, cum pyrite versicolore argentifero, galena sterili, zinopoli, & quartzo pulcre crystallizzato; grande specimen; Chemnitienfe.
- 1943 Argentum in plumbi galena, cum pyrite argentifero pulcre crystallizzato, galena zinci, quartzo, & crystallo montana; indidem.

- 1944 Argentum in minera cupri alba, simul cum coerulea & viridi, ochra, & quartzo; Salfeldense.
- 1945 Eadem omnia, in alio specimine.
- 1946 Argentum in minera cupri grisea, cum viridi, in saxo; Neofolienfe.
- 1947 Eadem, cum pyrite, in quartzo; e Bohemia.
- 1948 Argentum in minera ferri nigra, cum haematite nigro, & venis quartzosis; Zellerfeldense.
- 1949 Argentum in pyrite ferri fusco cubico; Schanmburgense.
- 1950 Idem, in minera nigra arenaria; Ceilanense.
- 1951 Argentum in minera Cobalti nigra; ex valle S. Joachimi.
- 1952 Idem, cum quartzo; e Saxonia.
- 1953 Pyrites argentum tenere dictus, in quartzo; Nenbornensis.
- 1954 Concrementum fibrosum fragile, pulcre coeruleum; ex argenti officinis Clausthalienfibus.
- 1955 Simile, cubice crystallizatum.
- 1956 Argenti nativi ramus, arte insertus spato crystallizato, cum galena plumbi.

A U R U M.

- 1957 Auri nativi purissimi massula, absque lapide, l. unc. 3. drachm. ex India Orientali ad Cl. Defunctum missa; dicitur esse ex fodinis Ternatensibus.
- 1958 Aurum nativum, purissimum, specie ramentorum & molecularum diversae magnitudinis; unc. l. gr. 8. in phiala. Videtur esse ex Guinea.
- 1959 Auri nativi elegans ramentum; ex Guinea. l. dr. 25. gr.
- 1960 Aurum nativum, copiosissimum, elegans, in quartzo. Videtur esse ex Sumatra.
- 1961 Aurum nativum, in quartzo; duo specimina; ex Sumatra.
- 1962 Aliud simile, non minus dives; indidem.
- 1963 Aurum nativum, in saxo quartzoso, cum minera viridi; ex Darien.
- 1964 Idem, copiosissimum, in quartzo diversicolore; ex Chocabomba, Amer. Merid.
- 1965 Aliud specimen, pariter dives.

- 1966 Aurum nativum, foliis amplis copiose & pulcerrime efflorescens ex saxo spatoso & quartzoso; Boitzenlis, e Transylvania.
- 1967 Aurum nativum, fibrillis textis copiose & dense investiens saxum pyritosum; (*gestrickter-gold*;) ex Cajonell, Transylv.
- 1968 Idem, minus copiosum, similiter quasi vegetans in saxo coeruleo, cum pyrite; ex Abradbanja, Transylv.
- 1969 Simile, copiosum, cum pauca minera argenti rubra, intra quartzum lapide calcareo tectum; e Transylvania.
- 1970 Idem, dendritice formatum, in tabellula quartzu pel-lucidi polita; Boitzense.
- 1971 Aurum nativum foliaceum, super lapide molli, cum ochrea ferri; ex Abradbanja.
- 1972 Aurum nativum pallidum, cum minera argenti grisea & pyrite, in quartzo; ex Transylvania.
- 1973 Aurum nativum, copiose & pulcerrime efflorescens super saxo griseo; Cremnitiense.
- 1974 Aurum nativum satis copiosum, granulatum, in saxo quartzoso; indidem.
- 1975 Aliud granulatum, pallidius, in simili matrice; ex Hungaria.
- 1976 Aurum nativum, cum galena zinci & plumbi, in spato; Schlangenbergensis, e Siberia.
- 1977 Aurum nativum, in matrice spatosa; ex Suecia.
- 1978 Aurum nativum, in quartzo ochra infecto; e Norvegia.
- 1979 Aurum, cum minera argenti nigra, & pyrite, in quartzo; Mexicanum.
- 1980 Eorundem aliud specimen, cum venae crusta, (*Saalband*;) indidem.
- 1981 Aliud specimen; loci incerti.
- 1982 Aurum, cum argenti minera nigra, item rubra subtiliter crystallizata, & quartzo.
- 1983 Aurum, cum minera argenti vitrea, in quartzo; Chemnitiense.
- 1984 Aurum in venis minerae argenti vitreae, in matrice quartzosa; Cremnitiense.
- 1985 Aurum mineralizatum nigrum, (vid. von Born, Lithophyllacii p. 68.) in matrice quartzosa; ex Nagyag Transylv.

- 1986 Aurum mineralizatum in cinnabari, cum quartzo; Chemnitienſe.
- 1987 Eorundem aliud ſpecimen; ex Austria, vel potius Hungaria.
- 1988 Auri & Antimonii minera, in quartzo.
- 1989 Pyrites auri ferax, ſubtiliter cryſtallizatus, ſuper minera antimonii; ex Tranſylvania.
- 1990 Aurum & argentum, cum galena zinci, in quartzo; Mexicanum.
- 1991 Aurum in pyrite, cum minera argenti & ſpato; indidem.
- 1992 Pyrites aurifer, in matrice ochracea; indidem.
- 1893 Pyrites auri & argenti ferax; ex Chiguagua.
- 1994 Pyrites auri ferax, cum galena plumbi & zinci, ſaxo permixtus; Chemnitienſis.
- 1995 Pyrites auri ferax, ſubtiliter cryſtallizatus, cum ochra; indidem.
- 1996 Idem, in vena minerae argenti grifeae; Chemnitienſis.
- 1997 Idem, cryſtallizatus, in matrice ſaxoſa; Smolandicus.
- 1998 Pyrites aurifer, pallide flavus; Saltzburgenſis.
- 1999 Similis, cryſtallizatus, cum pseudo-galena, in quartzo amethyſtini partim coloris; ex Hungaria.
- 2000 Aliud ſpecimen, in quartzo candido ex Sumatra.
- 2001 Idem; loci incerti.
- 2002 Pyrites auri ferax, granularis; dicitur ex Japonia.
- 2003 Pyrites fuſcus, compactus, auri ferax; ex Berezwsköl, Siberiae.
- 2004 Similes, cubici; ex Hungaria.
- 2005 Marcasitae minutiffimi, in ſaxo quartzoſo grifeo, auriferi; ex Celebes.
- 2006 Lapilli grifei, e quibus aurum lotione educitur; indidem.
- 2007 Zinopolis lapis, cum galena plumbi & zinci; Chemnitienſis. Saepe haec minera aurifera eſt.
- 2008 Granati auriferi; ex Hungaria.
- 2009 Quartzum granulatum, cum mica nigra, unde elotione aurum habetur; ex Hungaria.
- 2010 Aliud ſpecimen, cum mica flava; Surinamenſe.
- 2011 Complures & diverſae minerae auriferae; ex diverſis locis, partim adſcriptis.
- 2012 Arena alba, auri bracteolis dives; ex Guinea.

- 2013 *Arena flava virescens*, aurifera; e Transylvania.
2014 *Arena aurifera*; ex Danubio.
2015 *Arena alba*, & *Martialis nigra*, cum permixtis auri
moleculis; ex fl. Rheno. Apposita est massula auri
puri inde deducti, cum accurata descriptione operae.
2016 Ejusdem minor copia; ex Rheno ad Manhemum.
2017 *Arena aurifera*; ex vicinia opp. Muiden.

CONCRETA.



PORI IGNEI.

- 1 Cineres Vulcanorum, Puzzolana dicti; ex urbe Pompejis, (quae hîsce fuit obruta,) viciniis Romae, & Neapoli. *Drie blikke doosjes.*
- 2 Lava porosa, fibrosa, levis, colore nigro; ex Vesuvio.
- 3 Lava porosa subfibrosa, levis, flavescens, rubescens, fuscescens; ex Vesuvio. *Verscheide stuks.*
- 4 Lava porosa, praecedenti solidior, colore fuscescente.
- 5 Lava porosa, facie terrestri, nigra; ex Ternate.
- 6 Lava solidior facie terrestri, nigra, fusca, particulis micaceis; ex Vesuvio: ut & Basaltes, ex Gallia. *Vier stuks.*
- 7 Lava solida porosa, facie partim terrestri, partim scoriacea nigra; ex Vesuvio. *Drie stuks.*
- 8 Lava facie scoriacea, nigra; ex Vesuvio. *Twee stuks.*
- 9 { Lapidés per varias Vesuvii eruptiones ejecti; constantes particulis arenaceis, micaceis, basalticis, (Schôrl,) Granatis, &c. *Ieder No. zes stuks.*
- 10 {
- 11 {
- 12 {
- 13 {
- 14 Sulphur nativum flavum & rubrum crystallizatum; ex Vesuvio & Italia. *Twee bakjes.*
- 15 Lava solida granularis, particulis basalticis, polita; ex Vesuvio. *Een vierkant plaatje, lang en breed omtrent 2½ duim.*
- 16 Lavae solidae variae, politae; ex Vesuvio. *Twaalf vierkante gepolyste plaatjes, van omtrent 1 duim.*
- 17 Lavae, ut priores; ex eodem monte. *Zestien stuks.*
- 18 { Lavae solidae variae, politae, particulis micantibus, &c. ex Vesuvio. *Ieder No. zes plaatjes, ter lengte en breedte van omtrent 2 duim.*
- 19 {
- 20 Lava solida vitrea, nigra, ex Hecla; & fusca, ex Vesuvio. *Twee stuks.*
- 21 Colorati parietis crustae; ex Urbe Pompejis. *Verscheide stukjes.*

- 22 Argilla ad pumicis fere levitatem igne cocta. *Twee brokken.*
 23 Vitrum Oryzae, *Ryststeen* dictum; ex China & Russia missum. *Drie stuks.*

P O R I A Q U E I.

- 24 Incrustati per materiam calcareo-argillaceam culmi, scirpi, &c., ut & topi amorphi; ex lacu Hollandiae, pago Racagne vicino. *Een veeltal.*
 25 Incrustati per materiam calcaream musci; ex Anglia, &c. *Drie stuks.*
 26 Incrustata folia quercus; ex Helvetia.
 27 Incrustata vegetabilia varia; ex Saxonia, Hercynia, &c. *Een veeltal, in vyf bakjes.*
 28 Incrustatus avis nidus, in quo tria ova, etiam incrustata; ex Anglia.
 29 { Incrustata stratosa, solida, aut cavernosa; ex Ther-
 30 { mis Carolinis, Saxonia, Aquisgrano, &c. *Ieder No. drie stuks.*
 31 Osteocolla arenaceo-matgacea albescens; ex Hercynia, &c. *Twee bakjes.*
 32 { Oolithi, globulis variae magnitudinis, majoribus &
 33 { minoribus; ex Duc. Brunsvicensi, Gallia, &c. *Ieder No. drie bakjes.*
 34 { Stalactitae varii penduli, conici, cylindrici, &c. ex
 35 { Suevia, Mosbach, Lugd. Batav. Francofurto, Baumans hole. *Een veeltal. Ieder No. in 4. bakjes.*
 36 Stalactitae stratosi grisei duo calcarei, quorum alter est politus; ex mont. Heracleis, vulgo *Gibraltar*.
 37 Stalagmites globosus, coralloideus, confectionarius; Italis *Confetto de Tivoli*; ex Hercynia, Italia. *Drie stuks.*
 38 { Flos ferri spurius, coralloideus, ramosus; ex Stiria,
 39 { &c. *Ieder No. twee bakjes.*
 40 Flos ferri spurius, ramosus, ramis irregularibus, obdus crystallis spathosis; ex m. Pyren.
 41 Tophi subglobulares, calcarei, grisei; ex Germania. *Twee stuks.*
 42 Zinter calcareum, crustaceum, solidum, superficie porosa & inaequali. *Een groot stuk; lang 13, breed 7 a 8 duim.*

- 43 Stalactitae spathosi solidi, figura irregulari; ex Italia, Anglia, Gallia, Archipelago. *Vier stuks.*
- 44 Stalactitae spathosi, solidi, crusta alba aut flavescente vestiti, quorum alter subcylindricus, alter globosus, concretus; ex fl. Batjang, & Italia prope Puzzoli.
- 45 Stalactites spathosus solidus, eminentiis subglobosis.
- 46 Stalactitae spathosi, solidi, superficie botryitica, quorum alter politus; ex Italia. *Twce stuks.*
- 47 Stalactites spathosus, granularis, botryiticus; ex Fischbach.
- 48 Stalactites spathosus flavescens, superficie crystallifata granulari; ex Montmartre. !
- 49 Stalactites spathosus, flavescens, ad superficiem minimis crystallis ornatus; ex Gallia.
- 50 Stalactites gypsosus, albus, egregie crystallifatus, minerae argenti pyriticosae adhaerens; ex Hungaria.
- 51 Crystalli quartzosae ad nucleum velut incrustatae; ex Oberstein. *Drie stuks.*

P E T R E F A C T A

- 52 Lignum petrefactum saliceum, ex Adelsdorf. Ab uno latere elegans haec ligni petrefacti massa definit in laciniam virescentem, ejusdem fere cum toto lapide duritiei, 2 poll. latam & paullo longiorem, in uno margine fere $\frac{1}{2}$ poll. crassam, vix semipellucidam; quae autem in aquam immissa, post biduum aut amplius pellucescit, exceptis percurrentibus venulis albis. *Lapidem* proinde *mutabilem*, sive *oculum mundi*, constituit, laeti ac smaragdini quidem viroris; qualis coloris gemma in nostris oris primum descripta fuit a Cl. Wynperssio, in novis Act. Acad. Nat. Curios. Tom. III., qua curiosi passim ad lapidis talis conquisitionem & examen sunt excitati; dein etiam a Cl. Houttuin in Act. Harlem. Tom. XX. P. 1. Lapidem nostro nullus inest colorum lusus opalinus. Aqua extracto lapidi pelluciditas & viroris laetor sensim iterum, ad pristinum usque gradum, decedunt.
- 53 Lignum alni petrefactum, jaspideum, intus nigrescens, extra cineraceum, manifesto nodos, ut & pro parte corticem monstrans, ab uno latere politum; ex Franconia. *Een stuk lang $5\frac{1}{2}$, breed $3\frac{1}{2}$ duim.*
- 54 Lignum petrefactum, jaspideum, fuscescens, pro parte politum, elegans; ex Coburgo. *Een stuk lang 6 duim.*

- 55 Lignum petrefactum, jaspideum, nigrum, ab una parte politum, structuram tubularem egregie monstrans, cum adhaerente cortice integro; ex Bohemia. *Een stuk, wiens grootste breedte 4, en dikte 3 duim.*
- 56 Lignum petrefactum cinereum, circulos fibrasque pulcherrime ostendens, ex parte politum. *Een stuk lang 4 duim.*
- 57 Lignum petrefactum, jaspideum, ex parte politum, in quo laminae in chalcedonem versae distincte conspiciuntur; ex montibus Carpathicis.
- 58 Lignum petrefactum, jaspideum, diverticolor, ab una parte politum; ex Saxonia, &c. *Twee stuks.*
- 59 Lignum petrefactum, jaspideum, rubro-fuscescens, utrinque politum; elegantissime fissum, ita ut substantia fibrosa & circuli concentrici distingui possint; ex Coburgo.
- 60 Lignum petrefactum (an fagi?) in chalcedonium versum, pro parte lactescens, crusta fibrosa alba cinctum; ex Stiria.
- 61 Lignum petrefactum siliceum cinereo-nigrescens. Accedunt frustula ejusdem minora.
- 62 Lignum petrefactum, jaspideum, in quo nodi admodum distincti, ab una parte politum; ex Coburgo.
- 63 Lignum petrefactum rude col. obscuro, cum adhaerentibus crystallis quartzosis.
- 64 Lignum petrefactum nigrescens, venis flavescens, ab una parte politum; ex Hungaria.
- 65 Lignum petrefactum rude, in silicem versum; ex m. S. Petri.
- 66 Lignum petrefactum fibrosum, utrinque politum, poris semipellucidis; ex Transylvania.
- 67 Lignum petrefactum, laminis chalcedonicis, semipellucidis.
- 68 Lignum petrefactum cinereum, rude lamelloso-fibrosum. *Een stuk lang zes duim.*
- 69 Lignum petrefactum nigrum, ex parte politum; & album, fagineum. *Twee stuks.*
- 70 Lignum petrefactum nigrum, crusta fusca, fibris vix conspicuis; ex Hildburghausen.
- 71 Lignum petrefactum rude, cinereum, lamellosum.
- 72 Ligna petrefacta rudia, obscure cinerea, quorum alterum crystallis quartzosis ornatur; ex Bohemia, &c. *Twee stuks.*

- 73 Ligna petrefacta rudia , arenacea ; ex Bohemia , &c. *Twee stuks.*
- 74 Lignum petrefactum filiceum , cinereo - flavescens ; ex vicinijs della Morra.
- 75 Lignum petrefactum cineraceum , fagineum ; ex Saxonia.
- 76 Ligni petrefacti frustula varia ; ex varijs locis. *Vyf stukjes.*
- 77 Lignum petrefactum , albescens , fibris flexuosis ; ex Siberia. *Twee stukken.*
- 78 Lignum petrefactum , albescens , fissum ; ex Vify. *In twee stukken.*
- 79 Lignum petrefactum , cinereum ; Veronense.
- 80 Lignum semipetrefactum albescens ; ex Martinica.
- 81 Lignum petrefactum , albo - flavescens ; Aquisgranense.
- 82 Lignum fagi petrefactum ; ex eodem loco. *Verscheide stukjes.*
- 83 Lignum fossile vix petrefactum , ruberrimum , inquinans ; ex Peru. *Verscheide kleine stukjes.*
- 84 Lignum petrefactum , ab ochra ferri plane penetratum ; ex Anglia.
- 85 Lignum ferro mineralisatum , colore rubente ; ex Slosberg.
- 86 Lignum ochra ferri impraegnatum ; ex monte Rammelio. *Twee stuks.*
- 87 Petrefacta radix Bamboe.
- 88 Spica frumenti petrefacta in calcareo griseo ; ex Salopia.
- 89 Petrefactum incognitum (forte caulis) cylindricum , tubulosum strijs sulcatis , parallelis , in calcareo ; ex Brabantia.
- 90 Petrefacta frons Polypodii , in schisto nigro.
- 91 Petrefacta frons Polypodii , ac plantae alius , in schisto ; ex Anglia &c. *Twee stuks.*
- 92 Petrefacta frons Polypodii , & plantae folijs verticillatis (an Galii ?) ex Mansfeldensi , &c. *Twee stuks.*
- 93 Petrefacta frons Polypodii in calcareo griseo , & schisto rubro ; ex Lutzelsstein & Salopia. *Twee stuks ; het een doubléerende.*
- 94 Petrefacta folia , aggregata , Brecciae adhaerentia ; ex Bohemia. *Twee stuks.*
- 95 Petrefacta folia , aliaeque partes vegetabilium , in massa ochracea ; ex monte Rammelio.

- 96 Petrefactum incognitum, illis simile, quae delineavit Knorr. Tom. I. Tab XC.
- 97 Typolithi foliorum polypodii, aliarumque plantarum in schisto; ex Westphalia, Anglia, Juttia. *In vier bakjes.*
- 98 Typolithus reticulatus, forte corticis cujusdam vegetabilis incogniti; ex Westphalia.
- 99 Typolithus foliorum, forte Carpini; ex Thermis Carolinis.
- 100 Typolithus graminis; ex Germania.
- 101 Typolithus foliorum Tiliae & Piri, in lapide arenaceo, ex Bierlingen; ac foliorum quercus in calcareo, ex Weissenbrun. *Drie stuks.*
- 102 Typolithus, folii majoris, in arenaceo flavescente.
- 103 Lignum fossile, vix matatum; ex Drenthia, Nassavia, &c. *Drie stuks, waar van twee klein.*
- 104 Lignum fossile, bituminosum, nigrum; ex Anglia.
- 105 Lignum fossile nigrum, induratum, petrefactioni proximum; ex Hettruria. *Drie groote stukken.*
- 106 Corallia ramosa, superficie laevi, & ramis subarticulatis; ex monte St. Petri. *Twee stuks.*
- 107 Madreporae aggregatae superficie crenata, cylindris flexis, & ramis subcompressis, stellis turbinatis; ex Anglia, Namurco, & Suevia. *Drie stuks.*
- 108 Madreporae aggregatae turbinatae, ramosae, cum millepora ramosa, poris tubulosis; ex agro Mazy. *Drie stuks.*
- 109 Madreporae aggregatae, ramosae, ramis divergentibus & parallelis; ex agro Mazy, Namurco, & Gothlandia. *Vier stuks.*
- 110 Madreporae aggregatae, ramis filiformibus, subinflexis; ex Anglia. *Twee stuks, waar van het eene gepolyft.*
- 111 Milleporae ramosae, poris tenuissimis tubulosis; ex m. St. Petri. *Twee stuks.*
- 112 Milleporae rami in corallo-fungitis; ex Hannonia, & Colonia. *Twee stuks.*
- 113 Millepora ramosa, poris majoribus subovatis, ex Vicinia Namurci.
- 114 Milleporae ramosae nodosae, poris majoribus; ex Comit. Hanoniae. *Vier stuks.*
- 115 Milleporae ramosae variae, poris majoribus; ex Hanonia. *Negen stuks in een bakje.*
- 116 Milleporae, ut praecedentes; ex tractu Eifeldensi & Hanonia. *Een veeltal.*

- 117 Milleporae ramosae, ramis compressis, poris minoribus, ordinatis; ex monte St. Petri. *Twee stuks.*
- 118 Milleporae ramosae rami varii, partim soluti, partim matrici calcareae inserti; ex Gothlandia, Anglia, m. St. Petri, &c. *In zes bakjes.*
- 119 Milleporae, ramis tenuissimis, solitariis, indivisis, punctatis, erectiusculis; ex m. St. Petri. *Twee stuks.*
- 120 Milleporae praeced. similes, ramis crassioribus; ex monte St. Petri. *Twee stuks.*
- 121 Millepora umbilicata, infundibili, formis, Milleporae retiporae Pallasii affinis; ex monte St. Petri.
- 122 { Milleporarum variae species ac varietates, ut plurimum tenuissimae; quas inter quae Milleporae pumilae ac pumicosae Pallasii valde sunt analogae.
- 123 {
- 124 { *Ieder No. zeven of agt stuks.*
- 125 Tubularia, tubis rotundis parallelis; ex Anglia. *Twee stuks.*
- 126 Tubularia tubis rotundis, subparallelis; ex agro Olne.
- 127 Tubularia tubis rotundis, magis minusve inflexis; ex Norwegia, agro Eifeldensi, &c. *Drie stuks.*
- 128 Tubulariae repentis specimina duo, quorum alterum Corallofungitae adhaeret; ex Hanonia & tractu Coloniensi. *Twee stuks.*
- 129 Tubularia tubis solidis subrotundis, parallelis, ex monte St. Petri. *Drie stuks.*
- 130 Tubularia tubis rotundis, filiformibus, ramosis, flexis; ex monte St. Petri.
- 131 Tubularia tubis rotundis, in marmore utrinque polito; ex Saxonia.
- 132 Tubularia tubis angulatis pentagonis, hexagonis, &c., ex Eifellia, monte St. Petri. *Twee stuks.*
- 133 Tubularia tubis angulatis, lateribus ut plurimum, indeterminatis; ex Anglia, &c. *Twee stuks.*
- 134 { Tubulariae tubis angulatis, fungitiformes; ex Winnigen, tract. Eifeldensi, & Anglia. *Ieder No. drie stuks.*
- 135 {
- 136 Tubulariae tubis angulatis, hexagonis, & irregularibus; calcareo insidentes; ex monte St. Petri. *Twee stuks, waar van het eene over het kruis 4 duim.*
- 137 Tubularia catenulata; ex Anglia.
- 138 Astroitae solidi, stellulis rotundis, columnis crassioribus; ex vicinis Burdegalae.

- 139 Astroitae ejusdem cum priore speciei; ex eadem regione.
- 140 Astroitae, ut priores. *Twee stuks.*
- 141 Astroitae solidi, stellulis rotundis, columnis tenuioribus; ex vicinis Burdegalae.
- 142 Astroitae solidi, stellulis rotundis, centris intro pressis; ex Aquisgrano.
- 143 Astroitae solidi stellulis rotundis, centris elevatis; ex Gallia & Luneburgo. *Twee stuks.*
- 144 Astroites solidus, stellulis exiguis rotundis; ex m. St. Petri.
- 145 Astroitae solidi, stellulis irregularibus & hexagonis; ex Gallia & Gothlandia. *Twee stuks.*
- 146 Astroites solidus, stellulis subrotundis, radiis confluentibus; ex Italia.
- 147 Astroitae, stellulis formae irregularis, radiis confluentibus; ex monte St. Petri. *Drie stuks.*
- 148 } Astroitae, columnis cylindricis, solitariis, fulcatis,
 149 } stellatis, iisque crassioribus ac tenuioribus; ex
 150 } monte St. Petri. *Ieder No. vyf stuks.*
- 151 } Astroitarum praecedentium bases seu initia; ex eo-
 152 } dem monte. *Ieder No. vier stuks.*
- 153 } Escharae variae, planae & crispatae, poris rotundis,
 154 } maximam partem ordinatim dispositis; ex monte
 155 } St. Petri. *Ieder No. drie of vier stuks.*
- 156 Hippuritae crateriformes, crateribus radiatis; ex Anglia, Namurco, m. St. Petri. *Drie stuks.*
- 157 Hippuritae corallini crateriformes, crateribus angulatis; ex Gothlandia, Anglia, & tr. Eifeldensi. *Drie stuks.*
- 158 Hippuritae corallini, crateribus arcte junctis & quasi confluentibus; ex Hanovera, &c. *Twee stuks.*
- 159 Hippuritae corallini, uno prodeuntes trunco; ex Suevia & Wurtenbergo. *Twee stuks.*
- 160 Fragmenta Hippuritarum crateriformia & subconica; ex tr. Eifeldensi & Anglia. *Vier stuks.*
- 161 Fragmenta Hippuritarum conica, annulis distincta; ex Suevia & tr. Eifeldensi. *Twee stuks.*
- 162 Fragmenta Hippuritarum conica, sulcata, quorum unum filici inhaeret; ex Anglia, Gallia. *Drie stuks.*
- 163 Fragmenta Hippuritarum majorum subconica, incurvata; ex Gothlandia. *Drie stuks.*
- 164 Fragmenta Hippuritarum, crystallis spathosis plena, pulchrae formae; ex Anglia.

- 165 Fragmenta minorum Hippuritarum conica, apicibus incurvatis; ex Anglia, Helvetia & tr. Eifeldensi. *Een veeltal in vyf bakjes.*
- 166 Fragmenta Hippuritarum incurvata, in formam maxime triangularem quasi compressa; ex Hanonia, & tr. Eifeldensi. *In twee bakjes.*
- 167 Fragmenta Hippuritarum, figura columnari, in arenaeo rubro; ex Anglia.
- 168 Fragmenta Hippuritarum, figura columnari, circulis notata; ex Hanonia & tractu Colonienfi. *Een veeltal in drie bakjes.*
- 169 Fragmenta Hippuritarum ejusdem speciei. *Drie bakjes.*
- 170 Fragmenta prioribus similia sex; ex Hanonia. *Een bakje.*
- 171 Fragmenta Hippuritarum majorum recta; ex Gothlandia & Basilea. *Twee stuks.*
- 172 Fragmenta Hippuritarum, figura columnari, profunde gyrata; ex tractu Eifeldensi & Anglia. *Drie stuks.*
- 173 Fragmenta Hippuritarum, figura columnari, incurvata; ex Gothlandia & Hanonia. *In vier bakjes.*
- 174 Fragmenta Hippuritarum variae formae ac indolis; ex variis locis. *Een veeltal van omtrent 18 stuks.*
- 175 Fragmenta Hippuritarum diversa; ex Anglia, Suevia. *Een veeltal in drie bakjes.*
- 176 Porpitae rotundi, utrinque plani; ex agro Viennensi, & monte St. Petri. *In twee bakjes.*
- 177 Porpitae rotundi, & ovales, ab una parte plani, ab altera convexi; ex agro Viennensi & monte St. Petri. *Twee bakjes.*
- 178 Corallo-fungitae, figura subcylindrica; ex Gallia.
- 179 Corallo-fungitae subcylindrici, cum adhaerentibus corallo-fungitis globosis, superficiebus aculeatis; ex monte St. Petri.
- 180 { Corallo-fungitae maximam partem globosi, super-
- 181 { ficiebus partim laevibus, partim aculeatis, par-
- 182 { tim reticulatis; ex monte St. Petri. *Ieder No. drie stuks.*
- 183 Corallo-fungitae orbiculares subpedunculati; ex tractu Eifeldensi & Anglia. *Drie stuks.*
- 184 Corallo-fungitae orbiculares, capitulo in medio concavo; ex Winningen, Helvetia, &c. *Vier stuks.*

- 185 Corallo-fungitae variae formae minoris, partim sessiles, partim pedunculati; ex variis locis. *Een veeltal in vyf bakjes.*
- 186 Corallo-fungita rotundus, pileatus, ab altera parte planus, in calcareo; ex monte St. Petri.
- 187 Corallo-fungitae fungiformes concavi; ex Helvetia. *Twee stuks.*
- 188 Corallo-fungitae orbiculares radiati; ex monte St. Petri. *Vier stuks.*
- 189 Corallo-fungitae stratosi, irregulares, cum insertis Hippuritarum fragmentis; ex Hanonia. *Twee stuks.*
- 190 Corallo-fungitae varii, irregulares; ex variis locis. *Zeven stuks.*
- 191 Corallo-fungitae irregulares, pileati, concavi; ex monte St. Petri. *Een veeltal in twee bakjes.*
- 192 Corallo-fungitae tuberosi, irregulares; ex monte St. Petri. *Drie bakjes.*
- 193 { Corallo-typolithi Astroitarum, stellulis maximam
194 | partem rotundis, variae magnitudinis ac habi-
195 { tus; ex monte St. Petri. *Ieder No. zeven*
196 | *stuks.*
- 197 {
198 { Corallo-typolithi fungitarum variae magnitudinis,
199 { quorum alii separatim, alii junctim suos typos la-
200 { pidi imprefferunt; ex monte St. Petri, &c. *Ie-*
201 { *der No. 6 of 8 stuks.*
- 202 { Corpora corallina plurima, maximam partem ob-
203 { scura ac indistincta; ex monte imprimis St. Petri.
Een veeltal in twee koopjes.
- 204 Belemnitae subconici, apice acuto, soluti, & matrici inserti; ex monte St. Petri. *Zes stuks.*
- 205 Belemnitae prioribus similes, sed majores, soluti & matrici inhaerentes; ex eodem loco. *Vier stuks.*
- 206 Belemnitae soluti, subconici, partim integri, partim fracti; ex monte St. Petri, & Bamberg. *Een veeltal in drie bakjes.*
- 207 Belemnitae soluti subconici, partim opaci, partim subdiaphani, fracti; ex Anglia, Hanovera. *Agt stuks.*
- 208 Belemnitae, ut priores; ex variis locis. *Een veeltal.*
- 209 Belemnitae subconici, opaci, soluti; ex Anglia. *Drie stuks.*
- 210 Belemnitae majores conici fuscescentes, soluti, alveolis spatho impletis; ex Oxoniensi. *Twee stuks.*

- 211 Belemnitae majores conici, coloris obscuri, partim cavi, partim materia glareosa impleti; ex Anglia & Francia. *Vier stuks.*
- 212 Belemnitarum conicorum fragmina, matrici cretaceae ac siliceae inserta; ex Anglia. *Twee bakjes.*
- 213 Belemnitae ventricosi, matricibus cretaceis & calcareis inserti; ex monte St. Petri & Anglia. *Twee stuks.*
- 214 Belemnitae canaliculosi, matricibus inserti; ex Oxoniensi & Saxonia. *Twee stuks.*
- 215 Belemnitae subconici aut cylindrici, matricibus inserti; ex Gedanensi, Saxonia. *Drie stuks.*
- 216 Belemnitae varii, lapidi calcareo una cum peccinitis inserti. *Een stuk lang 8, en breed 4 duim.*
- 217 Belemnitae subconici, saxo aggregato inhaerentes; ex Bohemia. *Een groot stuk.*
- 218 Belemnitae varii, in matrice ferra divisa ac polita; ex Wurtenbergenfi. *Twee stukken.*
- 219 Belemnites, marcasiticiis crystallis undique tectus. *Een fraai stuk.*
- 220 Stellites, qui Asterias Ophiura Linnaei, petrefactus, in arenaceo Coburgensi.
- 221 Stellites, qui Asteriae Capitis Medusae Linn. petrefactae pars, pyrite stipatus, in schisto. *Twee stuks.*
- 222 } Trochitae variae speciei & magnitudinis; ex variis locis. *Een veeltal, ieder No. in vyf bakjes.*
- 223 }
- 224 Entrochitae commissuris circularibus conspicui, figura cylindrica, in calcareo nigro; ex agro Olne & Namurco. *Twee stuks.*
- 225 Entrochitarum fragmina minus distincta, in variis lapidibus. *Vier stuks.*
- 226 } Entrochitae soluti, ut plurimum cylindrici, commissuris circularibus distinctis; ex variis locis. *Een veeltal, ieder No. in vier bakjes.*
- 227 }
- 228 Asteriae minimae solutae; ex monte St. Petri. *Een veeltal.*
- 229 Asteriae solutae, ut plurimum quinquangulares. *Drie bakjes.*
- 230 } Asteriae columnares variae. *Ieder No. in twee bakjes.*
- 231 }
- 232 }
- 233 } Encrini, petalis contractis, & caulibus orbat. Priora sunt distinctissimi; ex Brunsvicensi, &c.
- 234 }
- 235 }

- 236 Petrefactum singulare, Encrini pars, ut videtur.
- 237 Caryophyllitae pentagoni; ex monte Randio. *Een veeltal.*
- 238 Vorticella Anthopora, cauda rugosa, solida, petrefacta; ex confinio Veroduni.
- 239 } Lapidēs trochleati variae magnitudinis, in lapide
- 240 } Martiali; ex Hercynia & Blankenburgensi.
- 241 }
- 242 Lapidēs trochleati minores, in matrice.
- 243 Lapidēs trochleati, in silicibus, admodum distincti; ex Anglia. *Twee stuks.*
- 244 } Lapidum trochleatorum latera ac typi, in lapide o-
- 245 } chraceo; ex Germania.
- 246 } Canalitae recti, geniculati, & inflexi, in calcareo;
- 247 } ex monte St. Petri. *Ieder No. twee stuks.*
- 248 Canalitae recti, juxta longitudinem aperti, in calcareo ex monte St. Petri.
- 249 } Canalitae soluti, recti, inflexi, acuti, forma dentium.
- 250 } *Een veeltal; ieder No. in drie bakjes.*
- 251 Gordius, ut & Lumbricus petrefacti, in margode albidō. *Twee stuks.*
- 252 } Vermiculitae majores, teretes, flexuosi; ex Anglia
- 253 } & tractu Limburgensi. *Ieder No. twee stuks.*
- 254 }
- 255 Nucleus Vermiculitae praeced. haud dissimilis; ex Austrup.
- 256 Vermiculitae, testa tereti, recta, & flexuosa; ex Anglia, &c. *Drie stuks.*
- 257 Vermiculitae, testa subtereti, flexuosa, subarticulata; ex monte St. Petri. *Twee stuks.*
- 258 Vermiculitae, testa subcompressa, glomerata; ex Malta & Anglia. *Twee stuks.*
- 259 Vermiculitae, testa subrotunda, glomerata, carinata; ex Hanovera.
- 260 Vermiculitae, prioribus fere similes; ex Aquisgranensi. *Verscheide stukken.*
- 261 Vermiculites, testa subtereti, spirali, anfractibus sensim minoribus, striatis; ex monte St. Petri.
- 262 } Vermiculitae, testa filiformi flexuosa, glomerata;
- 263 } ex monte St. Petri, &c. *Ieder N. twee stuks.*
- 264 Vermiculites, testa tereti, flexa, subcarinata; ex monte St. Petri.
- 265 Orthoceratites rectus, conicus, in massa conchacea; ex Brunnighausen.

- 266 Orthoceratites rectus, conicus, in belemnite, ab una parte politus; ex Goslaria.
- 267 Orthoceratites rectus conicus, in belemnite; ex Brunnghausen. *Twée stuks.*
- 268 Orthoceratites praecedentibus similis; ex eodem tractu. *Twée stuks.*
- 269 Orthoceratitae majoris fragmina, pyrite sulphureo ac vitriolo imbuta; ex Duc. Brunsvicenti.
- 270 Orthoceratites rectus, angulatus, subpyramidalis, articulis sinuosis, angulatis, in massa conchacea, petrefacta.
- 271 Orthoceratitae recti subconici, articulis sinuosis, angulatis; ex monte St. Petri, *Twée stuks.*
- 272 Nautilitae compressi, laeves, articulati. *Vyf stuks.*
- 273 Nautilitae, in calcareo nigro; ex Anglia.
- 274 Nautilitae rotundati, squamosi, quorum unus ex parte est mineralisatus; ex Anglia. *Drie stuks.*
- 275 {
- 276 { Nautilitarum fragmina varia; ex variis locis, cuilibet adscriptis. *Ieder No. twée stuks.*
- 277 {
- 278 {
- 279 Ammonites laevis, major, superficie ex parte ramosa; ex Germania.
- 280 Ammonites laevis, operculo pyxidis marinoeae, pulcherrimae, inhaerens.
- 281 Ammonitae laeves exigui, ex variis locis. *Zes bakjes.*
- 282 Ammonitae striati, in matricibus suis; ex vicinia Gotingae, &c. *Twée stuks.*
- 283 Ammonitae striati striis simplicioribus, dorso non spinoso; alter glebae diffractae adhuc inhaeret; ex Anglia & Germania, *Twée stuks.*
- 284 Ammonitae prioribus similes, at pyrite mineralisati, magnitudine diversa. *Drie stuks.*
- 285 Ammonitae striati minores, striis parum undulatis; ex Silesia. *Twée stuks.*
- 286 Ammonites striatus, striis eminentioribus rectis, & minoribus undulatis; ex Duc. Brunsvicensi.
- 287 {
- 288 { Ammonitae striati, striis partim bifurcatis, partim
- 289 { simplicibus; ex variis locis. *Ieder No. twée stuks.*
- 290 {
- 291 Ammonites striatus striis simplicioribus, dorso sulcato; ex agro Veronenfi.

- 292 Ammonites striatus major, striis simplicibus, dorso spinoso, sulco duplici; ex Duc. Wurtembergensi.
- 293 Ammonitae striati, ex parte mineralisati, dorso spinoso, crenato, aut sulcato. *Vier stuks.*
- 294 Ammonites striatus, in tres partes ferra dissectus, politus, concamerationibus spathosis & pyritosis; ex Coburgo.
- 295 Ammonitae striati duo, ferra dissecti, pulchre politi; quorum unus colore rubro, alter colore cinereo. *Twee stuks.*
- 296 Ammonitae striati plurimi, in tabula marmorea polita. *Een stuk lang en breed zeven duim.*
- 297 } Ammonitae ut plurimum striati, in vario marmore
298 } polito. *Ieder No. twee stuks.*
- 299 } Ammonitae striati minores varii, partim calcarei,
300 } partim mineralisati, ex variis locis. *Een veeltal,*
301 } *zynde ieder No. in vier bakjes.*
- 302 }
- 303 Ammonitae striis & tuberculis simplicioribus; ex Gottinga, &c. *Twee stuks.*
- 304 } Ammonitae tuberculosi, dorsis crenatis. *Ieder No.*
305 } *twee stuks.*
- 306 Ammonites tuberculosus, cameris crystalliferis, spathosis, matrici adhaerens; ex Anglia.
- 307 } Ammonitae tuberculosi, concamerationum articulis undulatis; ex Germania & Helvetia. *Ieder No.*
308 } *twee stuks.*
- 309 Ammonites bifariam sectus, utrinque politus, concamerationum articulis undulatis; ex vicinis Gottingae.
- 310 } Ammonitae tuberculosi, aut diffracti, aut dissecti &
311 } politi. *Ieder No. twee stuks.*
- 312 Lapis marmoreus in quinque partes ferra divisus, politus, cum Ammonitis aliisque testaceis numerosis; ex Coburgo.
- 313 }
- 314 } Ammonitarum fragmina variae magnitudinis &
315 } structurae. *Ieder No. drie stuks.*
- 316 }
- 317 } Ammonitarum typolithi, & fragmina. *Ieder No.*
318 } *twee bakjes.*
- 319 Cochlitae umbilicati, &c. ex Namurco & Helvetia. *Drie bakjes.*

- 320 } Cochlitae trochiformes, apicibus plus vel minus
 321 } elongatis; ex variis locis. *Een veeltal, ieder No.*
 322 } *in drie bakjes.*
- 323 Cochlitarum opercula lapidea; ex Maltha.
- 324 Nerititae laeves. *Drie stuks.*
- 325 } Nerititae laeves, vix petrefacti; ex Campania. *Een*
 326 } *veeltal; ieder No. in twee bakjes.*
- 327 Neritites striatus; ex monte St. Petri.
- 328 Trochilithi, superficie plerique laevi; ex Helvetia.
Drie stuks.
- 329 Trochilithi, superficie laevi in matrice; ex monte St.
 Petri. *Vyf stuks.*
- 330 Trochilithi, superficie aculeata vel tuberosa. *Vier*
bakjes.
- 331 } Buccinitae minimi numerosissimi, in calcareo; ex
 332 } Germania. *Ieder No. drie stuks.*
- 333 Buccinitae exigui, ferruginei, partim soluti, partim la-
 pidi inserti; ex Germania. *Drie bakjes.*
- 334 Buccinitae calcarei, vix petrefacti; ex Gallia. *Drie*
bakjes.
- 335 Buccinitae tres, superficie laevi; ex Germania, &c.
- 336 Buccina majora, quae Buccina Tritonis Linn. *Twee*
stuks.
- 337 Buccina numerosissima, in marmore ab una parte poli-
 to; ex Anglia. *Een stuk, ter lengte van 9. en breedie*
van 4 duim.
- 338 Strombitae superficie inaequali, magno numero lapidi
 calcareo inserti; ex Hanovera.
- 339 Strombitae, aliaque testacea vix petrefacta, aggre-
 gata.
- 340 Strombitae, horumque nuclei ac typi; ex Helvetia &
 monte St. Petri. *Drie stuks.*
- 341 Strombitae, horumque nuclei, soluti, numerosi; ex va-
 riis locis. *In vier bakjes.*
- 342 Strombitae exigui, ut plurimum soluti; ex variis locis.
In zes bakjes.
- 343 } Turbinitae ut plurimum soluti, superficie laevi aut
 344 } aculeata; ex variis locis. *Ieder No. drie bak-*
 345 } *jes.*
- 346 Turbinitae calcarei, vix petrefacti; ex Gallia. *In drie*
bakjes.
- 347 Volutitae, aliaque testacea, potius calcinata, quam pe-
 trefacta; ex Gallia. *Drie bakjes.*

- 348 Muricidae, ejusdem cum anteced. indolis; ex Gallia.
Twee bakjes.
- 349 Massa muricitarum aliorumque testaceorum; ex Germania.
- 350 { Testaceorum univalvium solutorum, calcinatorum
potius quam petrefactorum; variae species; ma-
351 { ximam partem ex Gallia. *Een veeltal.*
- 352 Ostracidae, ostreae edulis; ex Italia & m. St. Petri.
vier stuks.
- 353 { Ostracidae, ostreae eduli affines, in schisto; ex An-
354 { glia. *Ieder No. twee stuks.*
- 355 Ostracites ostreae edulis una cum aliis conchyllis, in marmore Coburgico, ab una parte polito.
- 356 { Ostracites ostreae elongatae, testa oblonga, mem-
branis imbricatis, undulatis, cardine edentulo;
357 { ex Campania.
- 358 Ostracidae varii; ut ostreae folia Linn.; &c. ex Anglia, monte St. Petri, &c. *Vier stuks.*
- 359 { Ostracitarum variae species, quas inter ostrea plica
360 { Linn.; ex monte St. Petri, Gottinga, Loretto,
361 { &c. *Ieder No. in vier bakjes.*
- 362 { Cristae galli imbricatae; ex variis locis. *Ieder No.*
363 { *twee stuks.*
- 364 {
- 365 { Rastella Luidii majora; ex monte St. Petri. *Ieder*
366 { *No. twee stuks.*
- 367 {
- 368 { Rastella Luidii minora; ex eodem monte. *Ieder*
369 { *No. vier stuks.*
- 370 {
- 371 Petrefactum rarissimum testacei bivalvis, forte Mytili frontis Linn. Huic simile fere descripsit Cl. Houttuin, Hist. Nat. Tom. III. Part. I. Tab. V. Fig. 6. Ex Gallia.
- 372 {
- 373 { Gryphitae varii, laeves, striati, lacunosi, &c. ex
374 { variis locis. *Ieder No. drie bakjes.*
- 375 {
- 376 { Anomiae laeves orbiculares; ex Anglia.
- 377 {
- 378 Anomiae laeves orbiculares, crystalliferae, lapidi infertae; ex Basilea.
- 379 Anomiae laeves, figura ovall; ex Germania.

- 380 Anomiae laeves, orbiculares, compressae. *Twee bakjes.*
- 381 { Anomiae laeves, diversae figurae, lacunosae; ex va-
382 { riis locis. *Ieder No. in vyf bakjes.*
- 383 {
- 384 Anomiae striatae ventricosae, majores; ex Namurco. *Twee stuks.*
- 385 Anomiae prioribus similes, sed minores; ex eodem loco. *Twee stuks.*
- 386 Anomiae striatae, ventricosae, aut parum lacunosae, minores. *Een veeltal in vier bakjes.*
- 387 { Anomiae striatae, lacunosae, aut plicatae minores;
388 { ex variis locis. *Een veeltal, ieder No. in vyf*
389 { *bakjes.*
- 390 {
- 391 { Anomiae striatae, lacunosae, & trilobae. *Een veel-*
392 { *tal, ieder No. in drie bakjes.*
- 393 Anomiae striatae, imbricatae, punctatae. *Drie bakjes.*
- 394 { Anomiae striatae, fulcatae, caet. variis lapidibus
395 { inhaerentes. *Ieder No. drie stuks.*
- 396 {
- 397 { Hysterolithi alati, & non alati, in lapide ochra-
398 { ceo; ex Hassia, Saxonia, &c. *Ieder No. in*
399 { *twee bakjes.*
- 400 { Chamitae laeves, ambitu subrotundo. *Een veeltal,*
401 { *ieder No. in twee bakjes.*
- 401 Chamitae laeves, in calcareo; ex Brabantia & Aquisgranensi. *Twee stuks.*
- 402 Chamitae, partim laeves, partim striati, indolis calcareae & spathosae; ex Anglia, &c. *Twee stuks.*
- 403 Chamitae varii, ambitu subrotundo & elongato. *Drie bakjes.*
- 404 Chamitae laeves, striati, aliaeque testacea, ut & corallina in calcareo; ex Anglia, &c. *Een veeltal stuken.*
- 405 Chamitae minores, lapidibus calcareis infixi; ex Conburgo, &c. *Twee stuks.*
- 406 Chamitae, aliaeque conchylia, in marmore rudi, ab una parte laevigato; ex Anglia.
- 407 Concharum, forte chamarum, impressiones in schisto. *Een veeltal, uit Waldeck.*

- 408 } Musculitae elongati, ut plurimum ventricosi, basi
 409 } rotundata. *Ieder No. in drie bakjes.*
 410 }
 411 Musculitae, forma subcylindrica; ex insula Elba & monte Muteto. *Drie bakjes.*
 412 Tellinitae; ex Lusitania, &c. *Drie stuks.*
 413 Solenitae cylindrici. *Twee stuks.*
 414 Myae & Veneris species petrefactae; ex Alsatia & Smyrna, &c. *Vier stuks.*
 415 } Bucarditae variarum specierum, quas inter rariores;
 416 } ex variis locis. *Ieder No. in drie bakjes.*
 417 }
 418 Pectinitae auriti, (Ostreae Jacobaeae Linn.) majores; ex Helvetia & Italia. *Twee stuks.*
 419 Pectinitae prioribus similes; ex Regiomontano, & monte St. Petri. *Twee stuks.*
 420 } Pectinitae, ut priores; ex monte St. Petri. *Ieder*
 421 } *No. twee a drie stuks.*
 422 Pectinitae similes, sed minores; ex eodem monte. *Zes stuks.*
 423 } Pectinitae auriti varii, quos inter Ostrea Pallium, &c.; ex monte St. Petri, agro Eifeldensi, &c.
 424 } *Ieder No. in drie bakjes.*
 425 Pectinitae subauriti; ex Anglia. *Drie stuks.*
 426 Pectinitae minores; ex Anglia. *Vyf stuks.*
 427 } Pectinitae varii, subauriti & non auriti; ex variis locis. *Ieder No. in vier bakjes.*
 428 }
 429 }
 430 Conchae bivalves multarum specierum, calcinatae potius quam petrefactae, Veneres, Donaces, Chamae, Ostreae, aliaeque; ex Gallia. *Een veeltal in een bak.*
 431 } Pholaditae & Balanitae, quos inter Lepas Balanus, Balanoides, Tintinnabulum Linn. caet.; ex Helvetia, & monte St. Petri.
 432 }
 433 Conchylia, ut plurimum bivalvia, fracta, obscura, caet. *Een veeltal in een bak.*
 434 Echinitae mammillares, pro parte in matrice calcarea. *Drie stuks.*
 435 } Echinitae mammillares soluti; ex Germania, Helvetia, Anglia. *Ieder No. drie stuks.*
 436 }
 437 Echini mammillares, quasi tuberculati; ex Anglia & Germania. *Twee stuks.*
 438 Echinites mammillaris filiceus, cum adhaerente corallio in filicem converso; ex Islandia.

- 439 Echinitae mammillares exigui, partim lapidi calcareo adhaerentes, partim soluti; ex Anglia & Helvetia. *Vet. scheide stukken.*
- 440 } Echinitarum mammillarum fragmina matricibus
441 } adhaerentia; ex variis locis. *Ieder No. in vier bakjes.*
- 442 Echinites tibularis filiceus, pro parte filici igniario infertus.
- 443 Echinitae tibulares duo filicei, filici igniario adhaerentes, quorum alter ferra bifariam divisus, ab una parte politus est. — Testa a reliqua massa manifesto discernitur. Ex Anglia. *Twee stuks.*
- 444 Echinites tibularis filiceus, pulcherrimus, rarissimus, ex parte pellucidus, ex parte opacus, egregie monstrans, quod filicis materia olim fluida, praecipitato turbidi liquoris sedimento, ac supernatante humore limpido defaecato, post petrefactionem pro parte opacitatem, pro parte pelluciditatem servaverit.
- 445 } Echinitae tibulares filicei; ex China, Germania,
446 } &c. *Ider No. vier stuks.*
- 447 Echinitae tibulares, quorum unus matrici calcareae pro parte adhaeret; ex Anglia, Germania. *Drie stuks.*
- 448 Echinitae tibulares exigui; ex Helvetia, Anglia. *Vyf stuks.*
- 449 Echinitae galeati majores, calcarei, unus integerrimus; ex monte St. Petri. *Twee stuks.*
- 450 Echinitae prioribus similes; ex eodem monte. *Drie stuks.*
- 451 Echinitae, ut priores, sed testis quodammodo laesis. *Drie stuks.*
- 452 Echinitae galeati majores, calcarei, integerrimi; ex Anglia. *Twee stuks.*
- 453 Echinitae galeati, calcarei; ex Anglia & monte St. Petri. *Twee stuks.*
- 454 Echini galeati duo, alter depressus; ex Helvetia & Campania. *Twee stuks.*
- 455 } Echinitae galeati calcarei minores; ex Anglia &
456 } Gallia. *Ieder No drie a vier stuks.*
- 457 Echinitae galeati filicei, achatini, quorum unus ex parte est politus; ex Duc. Brunsvicensi, Scania, & Lipsia. *Vier stuks.*
- 458 Echinitae galeati, calcarei, exigui; ex monte St. Petri. *Zes stuks.*

- 459 } Echinitae galeati, forma compressa; ex Anglia, Ve-
 460 } rona, &c. *Ieder No. twee stuks.*
- 461 Echinitae galeati filicei, filici igniario parte quadam sua
 inserti; ex Calabria & Anglia. *Twee stuks.*
- 462 Echinitae galeati, filici igniario affixi; ex Anglia. *Twee
 stuks.*
- 463 Echinites galeatus, intra filicem mobilis.
- 464 Echinites galeatus filiceus, ante petrefactionem com-
 pressus; ex Scania.
- 465 Echinitae discoidei minores; ex monte St. Petri, &
 Gallia. *Drie bakjes.*
- 466 { Echinitae spatagoidei, seu cordiformes, variae ma-
 467 { gnitudinis; ex Anglia. *Ieder No. vyf stuks.*
- 469 {
- 470 Echinites cordiformis, filiceus, pellucidus, colore ex
 rubro flavescente, succinum referens; pulcherrimum
 rarumque objectum; ex Amboina.
- 471 Echinites cordiformis, filiceus, cum adhaerente ver-
 miculite.
- 472 { Echinitae cordiformes, ut plurimum minores; ex
 473 { variis locis. *Ieder No. vyf a zeven stuks.*
- 474 {
- 475 Echinitae globulares minores; ex monte St. Petri.
Een veeltal.
- 476 { Echinitae fracti, filicibus aut cretae inserti; ex An-
 477 { glia. *Ieder No. vyf stuks.*
- 478 { Echinitae varii, fracti, & compressi, partim fili-
 479 { cei, partim calcarei; ex Anglia, &c. *Ieder No.*
 480 { *zes stuks.*
- 481 Echinorum radioli, compressi, ferrati & aculcati; ex
 Hettruria & Verona. *Twee bakjes.*
- 482 { Echinorum radioli conici, cylindrici, aculeati &
 483 { striati, partim lapidibus inserti, partim soluti; ex
 484 { variis locis. *Een veeltal. ieder No. in twee bakjes.*
- 485 { Lapidēs Judaici, striati, tuberculosi; ex variis lo-
 486 { cis. *Een veeltal, ieder No. in vier bakjes.*
- 487 {
- 488 Entomolithus Monoculi pyriticofus, in schisto.
- 489 { Entomolithus Monoculi, crusta expansa, in calca-
 490 { reo; ex Suecia & Anglia. *Ieder No. twee stuks.*
- 491 Entomolithus squillae, in margode Pappenhemienfi.
- 492 { Entomolithus brachii canceri, lap. calcareo adhae-
 493 { rens; ex monte St. Petri. *Ieder No. drie stuks.*

- 494 Entomolithus, seu potius vestigium cancri fluviatilis, in margode albo; ex Solenhoven.
- 495 Cancrini indurati integri; ex India. *Twee stuks.*
- 496 { Cancrini indurati & petrefacti, quos inter pulcherrimi;
- 497 { ex variis Indiae locis. Qui No. 500. notantur,
- 498 { sunt ex Hanovera & Helvetia. *Ieder No. twee*
- 499 { *stukks.*
- 500 {
- 501 Petrefactum singulare, an Entomolithus? Orthoceratites?
- 502 Ichtholithus Cyprini integri, compressi, in schisto nigro; ex Comit. Stolbergensi, longit. 9. latit. $2\frac{1}{4}$ poll.
- 503 Ichthyolithus piscis integri compressi, in schisto nigro; long. 10. & latit. 4 poll.; ex Berytungen.
- 504 Ichthyolithus, ut praeced. in schisto nigro, diversos pisces in oppositis lateribus offerens, long. 8. & latit. $4\frac{1}{2}$ poll. ex Buckholtz.
- 505 Ichthyolithus, ut praeced. in schisto nigro, long. 5. & latit. 2. poll. ex Germania.
- 506 Ichthyolithus, ut praeced. cuprum continens, in schisto nigro; ex tractu Cassellano.
- 507 Ichthyolithus, ut praeced. in eodem lapide; ex Glaronensi; long. $6\frac{1}{2}$ & latit. $2\frac{3}{4}$ poll.
- 508 Ichthyolithus, ut praeced., in eodem lapide. *Twee doubleerende stukken.*
- 509 Ichthyolithus, ut praeced., in eodem lapide; ex Islebia. *Twee doubleerende stukken.*
- 510 Ichthyolithus, ut praeced., in eodem lapide, sed squamis pyriticosis; ex Comit. Mansfeldensi.
- 511 Ichthyolithus piscis integri, stratosus in schisto nigro; ex Smirna.
- 512 Ichthyolithus piscis integri, compressi, in schisto nigro.
- 513 Ichthyolithus, ut praeced., in gleba calcarea cinerea; ex Spanhemienfi. *Twee stukken, doubleerende.*
- 514 Ichthyolithus, ut praeced., in schisto nigro, vulgo *Schiefer-niere*; ex Comit. Spanhemienfi. *Twee doubleerende stukken.*
- 515 Ichthyolithus sceleti piscis, ad ordinem Thoracicorum pertinentis, in margode albo, Veronensi, long. 5. & latit. $4\frac{1}{2}$ poll.
- 516 Ichthyolithus piscis integri, compressi, in margode albo, Veronensi.

- 517 Ichthyolithus, sceletra piscium in utroque margodis latere exhibens.
 518 Ichthyolithus piscis compressi, in margode albo, Pappenhemienfi. *Twee doubleerende stukken.*
 519 Ichthyolithus, ut praeced. ex eodem loco. *Twee doubleerende stukken.*
 520 Ichthyolithus, ut antec., in margode albo, Pappenhemienfi & Brunsbergenfi. *Twee stuks.*
 521 { Ichthyolithus, & typolithus piscum integrorum, in
 522 { margode albo, Pappenhemienfi. *Ieder No. twee*
 523 { *a drie stuks.*
 526 Ichthyolithus pisculorum integrorum & fractorum, in margode albo. *Een veeltal.*
 525 Typolithus spinæ & capitis piscium, in margode albo; ex Solenhauwen. *Twee stuks.*
 526 Ichthyolithus sceleti piscis, absque capite, in fissili nigro, long. 10. & latitud. $3\frac{1}{2}$ poll.
 527 Ichthyolithus spinæ dorli piscis, in schisto nigro, long. $4\frac{1}{2}$ latit. $3\frac{1}{4}$ poll. ex Helvetia.
 528 Ichthyolithus spinæ dorsi piscis, capite diffracto, in schisto nigro Glaronensi; long. 7. & latit. $2\frac{1}{2}$ poll.
 529 Ichthyolithus spinarum dorsalium, in schisto nigro Glaronensi, long. 5. & latit. 3. poll. *Twee doubleerende stukken.*
 530 Ichthyolithus sceleti piscis, fragmentis in schisto nigro dispersis, long. 5. & latit. 2. poll. ex Glarona. *Twee doubleerende stukken.*
 531 Ichthyolithus fragmentorum spinæ dorsalis piscis, in schisto nigro; ex Mansfeldensi; long. & latit. 4 poll. *Twee doubleerende stukken.*
 532 Corpora vertebratum piscis petrefacta, partim massæ argillaceæ inserta, partim soluta.
 533 Corpora vertebrarum, ut praeced., sed omnia soluta. *Een veeltal.*
 533 Ichthyodontes Ostracii elegantissimus; ex Anglia. Vid. Knorr. P. II. T. II. Ia. f. 4. 5. 6. Accedit aliud ejusdem speciei, minori forma.
 534 Glossopetrae triangulares permagnæ, marginibus ferratis; ex Insula Maltha. *Twee stuks.*
 536 Glossopetrae triangulares magnæ, marginibus ferratis; ex Ins. Maltha. *Vier stuks.*
 537 Glossopetrae triangulares, marginibus integris, quarum altera lapidi inhaeret globulari; ex Anglia. *Twee stuks.*

- 538 Glossopetrae triangulares, marginibus integris; ex America & Sicilia. *Zes stuks.*
- 539 Glossopetrae triangulares exiguae, lapidibus insertae; ex Anglia. *Vyf stuks.*
- 540 } Glossopetrae, ut plurimum minores, conicae, cal-
 541 } ciformes, triquetrae, &c. ex variis locis. *Een*
 542 } *veeltal, ieder No. in drie bakjes.*
- 543 Corpuscula petrefacta, maximam partem ad piscium dentes petrefactos referenda, an omnia? ex Anglia, &c. *Vyf bakjes.*
- 544 Bufonitae minores, in matrice; ex Anglia. *Drie stuks.*
- 545 Pars maxillae petrefactae animalis incerti, long. fere 4 poll., una cum dentibus molaribus.
- 546 Dentes molares fossiles incerti animalis, pro parte politii; ex Helvetia, & fluvio Neckar. *Twee stuks.*
- 547 Petrefacta duo corpora vertebrarum animalis incerti; ex Suevia. *Twee stuks.*
- 548 Costa animalis petrefacta, long. 5. latit. $1\frac{1}{3}$ poll. in calcareo griseo; ex Coburgo.
- 549 Os animalis incertum, petrefactum, parum incurvatum, varie fractum, long. 25. poll. latitud. media $2\frac{1}{2}$ poll.
- 550 Fragmentum ossis incerti, in gypso; ex Montmarire.
- 551 Fragmentum ossis majoris fossilis incogniti; ex Heidelbergensi.
- 552 Ossis pars petrefacta; ex monte St. Petri.
- 553 Fragmenta tria ossis incerti minora.

G R A P T O L I T H I

- 554 Dendrites fuscus, in margode Papenheimensi, long. 15. & latit. 8. poll.
- 555 Dendritae fusci, in eodem lapide, long. $3\frac{1}{2}$ latit. $4\frac{1}{2}$ poll. *Twee stuks.*
- 556 Dendritae nigrescentes, in eodem lapide. *Twee stuks, als de voorgaande.*
- 557 Dendrites niger, in calcareo nigro; ex Cap. B. Spei.
- 558 Dendrites nigrescens, in margode Pappenheimensi. long. 15. latit. 3. poll. *Een stuk door midden gebroken.*

- 559 Dendrites nigrescens, in eodem lapide, long. $8\frac{1}{2}$ latit. $6\frac{1}{2}$ poll.
- 560 Dendritae nigrescentes, in margode polito; ex Helvetia; long. 3., latit. $2\frac{3}{4}$ & 3. poll. *Twee stuks.*
- 561 Dendrites, in margode polito, Swartzburgensi, long. 4. latit. $2\frac{3}{4}$ poll.
- 562 Dendritae nigrescentes, in schisto; ex Hercynia: in arenaceo micaceo, ex Duc. Juliacensi: in calcareo nigro, ex Namurco. *Drie stuks.*
- 563 Dendrites elegans, arboris frondem referens, in lapide tephaceo polito, venis spathosis.

FOSSILIA MAJORIS VOLUMINIS,

QUAM UT ARMARIORUM AR-
CULIS CONTINERENTUR.



- 564 Marmor pictorium ruderaie, politum; ex Florentia.
long, 9 $\frac{1}{2}$; latit. 8 poll. *Een geslepen plaat, in een
zwarte lyst.*
- 565 Spathum crystallifatum pyramidale, quinquangulare,
pellucidum; ex Anglia.
- 566 Spathum flavescens, crystallifatum, prismaticum, cry-
stallis minoribus aggregatis; ex Anglia.
- 567 Gypsum crystallifatum cuneiforme, aggregatum; ex
Hettruria.
- 568 Drusa quartzosa hyalina; ex Cap. Carabonna.
- 569 Quartzum crystallifatum, flavescens, lapidi arenaceo in-
sidens; ex mari Africano.
- 570 } Crystallus montana, pellucida, aggregata; ex Thu-
571 } ringia. Crystallorum diameter 2. pollices aequat.
- 572 Petrofalex aequabilis, opacus, rubescens; & stratofus,
venosus, colore nigrescente ac rubente. *Twee stuks.*
- 573 Chalcedonii varii; quibus accedunt silices, quartzum,
&c. ex Scotia. *Een bak vol.*
- 574 Lapis, an corneus? ad pedem aggeris Westcappellens-
is inventus, vermibus exesus.
- 575 Lapis priori similis; ex Catzandria.
- 576 Granites albo-rubescens. Hoc saxum basin constituit
statuae, Petro Magno Petropoli positae. *Eene groote
klomp.*
- 577 Saxum glandulosum, corneo, spatho scintillante, & ba-
salte compositum; ex agro Groningano. Conf. Lithol.
Groningana, p. 119.
- 578 Breccia calcareo silicea; ex eodem agro.

- 579 Breccia calcareo-arenacea, Orthoceratitas, entrochos &c., continens; ex eodem.
- 580 Pyrites vitriolicus, per aërem paene destructus, lapidi adhaerens, vermiculitis pertuso; ex Anglia.
- 581 Marchasita, crystallis variae magnitudinis ac formae, aggregatis, hinc minus distinctis.
- 582 Minera ferri solida, lapidea, ex parte ochracea; ex Prov. Groningana.
- 583 Minera ferri solida, vix stratosa, nigra; ex vicinia urbis Siegen.
- 584 Minera ferri subaquosa, quasi ex globulis coalitis concreta.
- 585 Haematites nigrescens, ex parte globularis; ex tractu Colonienfi.
- 585* Arena ferrea granulata, micans; ex sinu Persico. *Een halve wyntjes vol.*
- 586 Galena plumbi argentifera, cum pyrite sulphureo, in spatho hic illic crystallifato; ex Nassau-Weilburg.
- 587 Argentum, cum galena plumbi ac cupro mineralifatum, lapidem, *die tauben Saalbandes* vulgo dictum, venae instar trajiciens; ex Chemnitio. *Een stuk lang 8. breed 9. duim.*
- 588 Lava solida vitrea, nigra, seu Achates Islandica; ex monte Hecla. *Een zeer groote klomp.*
- 589 Porus aqueus stratosus, zonis concentricis, angulatis, flavis ac cinereis, politus; ex Italia.
- 590 Stalactites spathosus, superficie crystallifata, subbotrytica.
- 591 Flos ferri spurius, seu stalagmites coralloideus; ramis contortis. *Een stuk hoog $4\frac{1}{2}$ duim.*
- 592 Flos ferri spurius, praeced. similis, at ramis paulo tenuioribus; ex Idria. *Een zeer schoon stuk, lang breed 8. en 7. duim.*
- 593 Pars trunci, cortice adhuc vestiti, manifeste petrefacti, colore cinereo fuscescente, long. 6. latit. 8. crassit. 4 poll.
- 594 Lignum petrefactum indolis achatinae, conspicua adhuc interna ligni structura, long. 10. latit. 7 poll. ex Hetruria.
- 595 Lignum petrefactum indolis arenaceae, in quo gemmarum nodi distincte conspiciuntur, long. 11. latit. 5 poll.
- 596 Lignum in jaspidem versum, nigrescentem, in quo noduli gemmarum magno etiam numero supersunt, long. 5. crassit. $4\frac{1}{2}$ poll.

- 597 Lignum petrefactum, ut antecedens.
- 598 Ligna petrefacta dura, rudiora, non polita, mino-
- 599 ris voluminis.
- 600
- 601 Lignum, fossile, antea carie quodammodo corrosum, ex parte induratum, superflite tamen indole lignea, ex parte manifeste petrefactum; ex Heitrusia. Specimen rarius; long. 12. & latit. maxim. 7 poll.
- 602 Madrepora favosa, cum Milleporae ramo, in calcareo; ex Gallia.
- 603 Milleporae rami in Corallo-fungita stratoso; ex Ha-
nonia.
- 604 Tubularia tubis rotundis, solidis, parallelis; ex An-
glia.
- 605 Tubularia repens in Corallo-fungita stratoso, &c. ex
tractu Colonienfi.
- 606 Tubularia, tubis angulatis irregularibus, in marmore
nigro, in tabulam quadratam polito, 11. poll.
- 607 Tubularia, tubis angulatis, hexagonis; ex agro Gro-
ningano.
- 608 Astroites columnis separatis, stellis rotundis, porro co-
lumnis concretis, stellis, ovatis confluentibus; ex
monte St. Petri.
- 609 Corallo-fungita stratofus, tubulosus; ex agro Gro-
ningano.
- 610 Encrinus elegans, petalis contractis, long. $2\frac{1}{2}$ poll.,
ac caule insuper $\frac{1}{2}$ poll. instructus, adhaerens calcareo
entrochis pleno; ex Duc. Brunsvicensi.
- 611 Marmor Oelandicum, cinereum, politum, in quo du-
plex & elegans conspicitur Orthoceratites conicus, long.
 $8\frac{3}{4}$ poll., cameris strictioribus. *Een vierkante plaat,
lang en breed 11. duim, in een zwarte lyst.*
- 612 Ammonitae majoris fragmentum, superficiei quasi or-
namentis foliaceis picta.
- 613 Ammonites integer tuberculatus, dorso laevi; ex Hel-
vetia. Diam. max. est 8. poll.
- 614 Ammonites dimidiatus ac dissectus, ut egregia interior
concamerata structura, crySTALLIFERA, appareat. *Een stuk
van een Ammonsboorn, breed 12. duim, waar van alle
kamers open, en de wanden met fyn gecrySTALLISEERT spaat
bezet zyn.*
- 615 Ammonitae fragmentum, superficiei sulcata laevi; ex
Coburgo.

- 616 Massa Ammonitarum, numerosissimorum, ligno petrefacto adhaerens.
- 617 Massa Ammonitarum praecedenti similis, sed minor, cum pyrite.
- 618 Massa Ammonitarum partim integrorum, partim fractorum, in calcareo.
- 619 Muricites longissimus, testa turrita, obtuse transversim striata, longit. 11. poll. ex Campania.
- 620 Strombitae, in calcareo; ex Gallia.
- 621 Pectinites auritus, duplicatus, long. & latit. 7 poll.
- 622 Ostacites, crista Galli major; Basileënsis.
- 623 Massa aggregata Ostrearum, Pectinum & Chamarum, long. 11. & latit. 5. poll.; ex agro Bruxellensi.
- 624 Massa concharum Anomiarum, longit. $9\frac{1}{2}$. & latit. $5\frac{1}{2}$ poll. ex agro Groningano.
- 625 Echinus petrefactus, in creta alba; ex Anglia.
- 626 Ossa animalium petrefacta, alba, in breccia arenaceo-silicea; ex montibus Heracleis. De hoc & sequenti specimine vid. Philos. Transact. Vol. LX. A. 1770. §. 30. p. 414. & Tab. X.
- 627 Ossa animalium, ut No. 626., sed magis adhuc distincta, in eodem lapide ferra divisa.
- 628 Os, ut videtur, femoris, animalis magni, quod tamen ex praesentia epiphyseon juvene fuisse patet, long. 15. crass. max. 9. poll. ex Italia.
- 629 Corpus vertebrae animalis, forte ejusdem ac No. 628., diam. $4\frac{1}{2}$ & crassit. $3\frac{1}{4}$ poll. ex Italia.
- 630 Corpus vertebrae, ut praeced., sed minus perfectum; ex eadem regione.
- 631 Ossa duo majora animalium, quorum alterum ab ochra penetratum; ex tractu Twentiano. *Twee stuks.*
- 632 Ossa quatuor, ut praeced., ex tractu Twentiano. *Vier stuks.*
- 633 Aëtitae achatini, terra vel lapillis inclusis, mobilibus; ex Birkenfeld & Baden-durlach.
- 634 Aëtites tophaceus, *Aard-kartuffel* vulgo dictus. *Twee stuks.*

FOSSILIA EX PATRIAE SOLO.

635 PETREFACTA GRONINGANA, tam corallia, quam testacea, bene conservata, magna ex parte elegantissima, a Celeb. Defuncto omnium primo, cum Academiam Groninganam ornaret, in agro illius urbis reperta. Inter corallia eminent, (quae nonnibus Linnaei trivialibus designamus,) Tubularia fascicularis, repens, Madrepora turbinata, truncata, interstincta, flexuosa, caryophyllites, Millepora solida aspera, truncata, ut & Escharae variae. Magno etiam adiunt numero petrefacta vermium alia, ut Entrochi columnares, simplices & ramosi, Trochi, Orthoceratitae variarum specierum, Strombi, Anomiae, Ostreae, Asteriae. Servantur haec in Armario ex ligno Cedrino, altitudinis (praeter sustentaculum) 3. ped. item latitudinis 3. ped., decem loculis, quorum singuli alium continent, instructo. Vendentur omnia aut collectim, aut per partes, prout harum rerum cupidis placuerit. Si secundum eligatur, corallia quidem per octo portiones, reliqua per portiones quatuor, venalia exponi poterunt. Singulae harum portionum 30 vel 40 speciminibus constant, in quibus specierum varietas, quantum fieri potuit, observata fuit.

Eene zeer aanzienlyke Verzameling van Groninger Versteningen, zo van Koraalgewassen, als van Schelpdieren; die door wylen den Hooggel. Heer Bezitter van dit Cabinet het eerst naby Groningen ontdekt en verzamelt zyn. Verscheide soorten van Pypkoraal, Sterrekoraal, Hoornwier, Trochiten, Entrochiten, Orthoceratiten, en andere versteende Zeelighamen muntten hier uit. De geheele Verzameling zal in eens, of by partyen geveild worden, na der Liefhebberen keuze: in welk laatste geval de Coraalen in agt, en het overige in vier koopjes, (hier toe opzettelyk verdeeld,) zullen aangeboden worden. Men heeft gezorgt, dat de meest mogelyke verscheidenheid van soorten in ieder koopje plaats zal hebben. Voor dit alles is een Cabinet van Cedren - hout, hoog (behalven 't voetstuk,)

S 3 3 voet,

3 voet, $1\frac{1}{2}$ d. breed 3 voet 1 d. bevattende in het geheel 11. laden. Agt hiervan hebben de halve Cabinets-breedte; twee hier onder zyn eens zo breed als de voorgaande en ook dieper, en eindelyk is de elfde in het voetstuk. De tien eerste zyn dubbeld, of liever door eene andere lade in tweeën gedeeld. Het Cabinet kan met, of zonder, de Collectie geveild worden.

636 § Een veeltal Groninger stenen, en meestal geobliteerde versteningen.

637 §
638 Silices, quos inter silices triquetri, petrosilices, achates, spathum scintillans, cos, margodes, saxa varia; ex variis Belgii locis, praecipue ex Drenthia. Een bak vol.

639 Petrefacta conchyilia, escharae, corallinae, praesertim in silice Drenthino.


640 Echinitae, eorumque Typi; ex pago Groningano Winschoten, & Drenthia.

641 § Echinitae varii, silicei; ex variis Belgii locis. Ieder No. 6. of 7. stuks.

642 Lignum fossile, ex Belgio.

643 Chamitae, ac ossa fossilia, ut & Glossopetrae variae magnitudinis; ex Twikkel. Een bak vol.

VROEDKUNDIGE, HEEL- KUNDIGE, EN NATUURKUNDIGE INSTRUMENTEN; EN ANDERE RARITEITEN.

- 
- 1 Een zeer fraai lederen Phantome, met een nagemaakten Uterus, benevens twee Foetussen met hunne Placenta's; te Parys gemaakt; zeer geschikt om de handgrepen der verlos-kunde te leeren.
 - 2 De vestis van Roonhuizen, zo als die gebruikt wierd door Joan. de Bruyn. — Zie *Roonbuyzen*, *geheim ontdekt*, enz. pl. I.
 - 3 Een dito, met hondsleer bekleed; gemaakt te Amsterdam.
 - 4 Een dito, zo als gebruikt werd door R. Boom, met zeemleder bekleed. *Ibid.* pl. II. f. 1.
 - 5 Een dito van Yvoor, op het voorbeeld van Morand. Vid. Comm. de reb. in sc. Nat. & Med. gest. Vol. VI. P. 1. p. 104.
 - 6 Een dito, in forme van een Spatel, zo als gebruikt werd door Alb. Titling. *Ibid.* tab. 2. f. 2. en 3.
 - 7 Twee Spatels van P. de Wind; Zie *geklemd hoofd gered*, pag. 98.
 - 8 De *Forceps courbe*, of kromme Tang van Levret, na zyne verbetering, en onder zyn opzicht gemaakt door Pradier. Zie de afbeelding in deszelfs *Suite des Observat.* pl. 2. fig. 1. en 2.
 - 9 De dubbelde Haak, of *Crochet à gaine*, van Mr. Levret beschreven en afgebeeld. *ibid.* pl. 1.
 - 10 De Knyper, (*Pince à fonction*), van denzelfden, om stukken van de placenta, molaë, &c. af te halen; beschreven *ibid.* pag. 285. en afgebeeld pl. II. fig. 12, 13.
 - 11 Twee Haaken, eene regte en d'andere linkse, om op de wyze van Mesnard beide te gelyk, of ook elk byzonder, gebruikt te kunnen worden.

- 12 Eene eenvoudige *Tire-tête*, om 't afgescheurd Hoofd af-
tehalen; in de smaak van die van Mauriceau, en Burton,
dog eenvoudiger
- 13 Een Instrument, tot het zelfde gebruik; uitgevonden
door Mr. Gregoire: inbetende toegeslagen in 't gat van
't agterhoofd ingebracht, en dan vorks-gewyze uitgezet
worden, door Barois te Londen.
- 14 De *Tire-tête à trois branches* van Levret, eenvoudiger
gemaakt, volgens de manier van Smellie; door Philip te
Groningen.
- 15 Een instrument van Levret, om het Hoofd te openen,
door hem genaamd *Perce-crane, à deux Lames*; door
Pradier te Parys.
- 16 De regte Tang van Smellie, onder zyn opzigt gemaakt
te Londen. Zie deszelfs *Set of Anat. Tabl. Tab. 37.*
- 17 Een dito.
- 18 Een dito.
- 19 Een dito, waar van de lepels by de samenvoëging breeder
zyn.
- 20 De Kromme Tang, van denzelfden.
- 21 Het dubbeld *Crochet*, van denzelfden. Zie a *Set of Anat.*
T. 39. fig. a.
- 22 De Stompe Haak, (*Blunt Crochet*,) van den zelfden.
Zie *ibid. Tab. 37. fig. c.*
- 23 De Schaar met twee knoppen op den rug, om in plaats
van een perforatorium te gebruiken; van denzelfden.
Zie *ibid. Tab. 39. fig. d.* door Klein te Gron.
- 24 Een Instrument by Paré, en anderen *pes Grypheus* ge-
naamd; afgebeeld by Spachius in *Gynaec. libro pag.*
426.
- 25 Een Speculum Uteri, na de manier der Ouden. *ibid.*
pag. 440.
- 26 Een fraaije Yvooren Metrenchites, of Smit, om in de
Uterus injectien te doen, met verscheide pypen.
- 27 Een snydende Haak, by de Ouden in gebruik om het
Hoofd te openen; door Klein.
- 28 De Lepels van Palfyn; door denzelfden.
- 29 Twee Pessaria van Yvoor, en een van Palmhout.
- 30 Drie dito van Palmhout; byna zo als de voorgaande,
behalven dat het met een bolletje beweeglyk is in een
kokerje.
- 31 Een dito van Yvoor; gemaakt door Klein te Gronin-
gen.

- 32 Een dito van Yvoor, uitgevonden door Mr. Suret te Parys. Volgens een origineel van den Uitvinder, uit de Instrumenten van Prof. Camper, gemaakt door Mr. J. D. Cremer te Groningen.
- 33 Een dito van Palmhout, eenigzints anders; door denzelfden.
- 34 Een ovale en twee driehoekige Pessaria, van Kurk, met was bekleed.
- 35 Een Segryne Etui, met rood fluweel van binnen bekleed, waar in alle de Instrumenten tot het uitneemen der Cataract gebruikelyk, op de wyze van Daviel. Zie Mem. de l'Acad. R. de Chir. T. II. Tab. 19.
- 36 Een dito Segryn Etui, waar in twee zeer subtiële Mesjes tot de Cataract, van Sharp, in Yvoore hegtjes; het een wat grooter als 't ander, dog beide regt, en dus verschillende van de afbeelding, *ibid.* Tab. 22.
- 37 De Instrumenten by Winzel in gebruik tot het uitneemen der Cataract; als
 - (a) Twee kleine Mesjes, krom op het plat, een regts en een links, met zilver beslag.
 - (b) Een zilver Cistotome, van Mr. la Faje. Zie Mem. de l'Acad. R. de Chir. Tom. II. T. 22.
 - (c) Een zeer subtiel zilver Tangetje, om vliesjes enz. weg te neemen, uit de oogen.
 - (d) Een fraai zilver hegtje, aan 't een einde met een Spateltje, aan 't ander met een Lepeltje voorzien; gemaakt door Gobels.
- 38 Een fraai Etui, met rood fluweel bekleed, waar in de volgende Instrumenten tot de Fistula Lacrymalis, alle van zilver gemaakt: als
 - (a) Het Speutje van Anell; Zie Heister, Inst. Chir. Tab. XVI. f. 14. met deszelfs pypjes.
 - (b) Het Spuitje, de pypjes, sondes, Algalies, Stilet, Porte-Sonde, &c. (V. Mem. de l'Acad. R. de Chir. Tom. II, Tab. 13.) van Mr. de la Forest.
 - (c) Les pallettes, la petite Cannule flexible, en het Stilet van Mr. Mejan & Cabanis. Zie *ibid.* Tab. 14.
 - (d) Een zilver Tangetje.
- 39 Een looden naald tot de fistula lacrymalis.
- 40 Een zilveren Mans Catheter, voor een volwassenen.
- 41 Een dito kleiner.

- 42 Een dito nog kleinder.
- 43 Een dito gemaakt van de Gummi Elasticum.
- 44 Eenige bougies.
- 45 Het Instrument van Levret, om den Polypus te binden, by hem genaamd *Porteanse*, of *Serre-noeud*. Zie zyné Observ. sur les Polypes, pl. 2. f. I, XI, & XII.
- 46 Het Instrument van denzelfden, genaamd *Conducteur de l'Anse*. *ibid.* Pl. II. f. II — VIII. Beide gemaakt door Pingenet te Parys.
- 47 Eene Sonde Cannelée à Bec, van Monfr. le Dran.
- 48 Een zeer dikke Troicar met de zilveren buis en lepel van Petit, volgens de beschryving en figuur van Sharp, Tab. I. f. 13.
- 49 Een zilveren Spatel, sluitende over de Tandén, en met twee spleeten voorzien, om de Tong neder te drukken; gemaakt door Pradier.
- 50 Een fraai groen-Segryn Etui, waar in de meest gebrui- kelyke Instrumenten, meest alle van zilver, bevat wor- den: als
 - a. Twee Schaaren met zilver, eene regte en eene kromme.
 - b. Een zilveren Korentang.
 - c. Een incisie-mes, in forme van een scheermes.
 - d. Twee bistouries.
 - e. Een Apostema-Lancet.
 - f. Een zilveren Porte-pierre.
 - g. Een dito Spatel.
 - h. Een dito sleuf-sonde.
 - i. Drie dito ronde sondes, waar van eene in twee stuk- ken.
 - k. Een zilveren naald, gebogen, voor den Aars-fistel.
 - l. Een zilveren Vrouwen-Catheter, gemaakt te Parys.
- 51 Een Kop-speuit van koper, met drie daar toe geadapteer- de glazen van verscheide grootte; volgens J. v. Mus- schenbroek.
- 52 Een compleete Tinnen Klisfeer-speuit, met verscheide Palmhouten en Tinnen pypen, waar van de eene zeer geschikt is, om zig zelfs gemaklyk te kunnen helpen. Gemaakt te Parys, in een kistje.
- 53 Een kokertje, waar in vier Lancetten.
- 54 Een zeer bekwaame Machine, om met den Rook van Tabak te klisfeeren; na nieuwere vinding uit koper ge- maakt, en met een Blaasbalk voorzien: door Foppes te Leeuwaarden.

- 55 Vier onderscheidene bekleedde Breukbanden.
- 56 Eenige dito.
- 57 Een Verzameling van allerlei windsels, verbanden, enz., met aanwyzing door briefjes, welke, en waartoe de-
zelfde dienstig zyn.
- 58 Twaalf Spalken van diverse grootte, voor gebroken been-
deren.

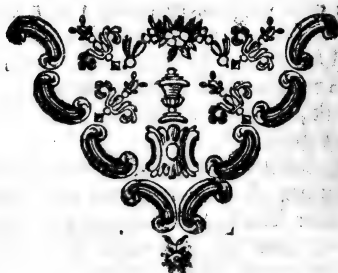
R A R I T E I T E N.

- 59 Een Barometer en Thermometer van Fahrenheit, met
fraaie platen, op Noteboomen-hout.
- 60 Eeri Thermometer van Fahrenheit, op eene verzilverde
plaat, in een kastje; gemaakt door Dom. Sala te Am-
steldam: met aanwyzing der koude op verscheide jaa-
ren, benevens een schaal van de Reaumur.
- 61 Een Zak - Thermometertje, besloten in een glazen buis;
gemaakt door Prins te Amsteldam.
- 62 Een Segryn Etui, van binnen met groen fluweel, waar
in een compleet stel van een Microscoop, met alle ap-
paratus volgens J. Baker; gemaakt door G. Cramer te
Groningen; die ook de uitmuntende glazen van het zelve
heeft geslepen.
- 63 Een Microscoop - stel, van de nieuwste vinding van
Kuff; gemaakt door J. Pauw te Leyden.
NB. Hier by is gemaakt een schroefje, om de koker
van het voorgaande No. aan de staander vast te maken,
in de manier als by Baker, I. Deel, zo dat deze twee
stukken alle tot hier toe bekende stellen uitleveren, uit-
genomen het Zonne-Microscoop.
- 64 Eene Electrifeer - machine, in een verlakt kistje.
- 65 Een brandglas, van 4. duim Diameter.
- 66 Een Prisma.
- 67 Een Verrekyker; van omtrent 2. voef.
- 68 Een fraaije gearmeerde Zeilsteen.
- 69 Een loupe.
- 70 Een dito.
- 71 Een Hemel- en Aard - Globe, door Valck.
- 72 Een compleete Furnus Chemicus Beccherianus, met zy-
ne ketels, twee tinnen helmen, waterton, enz. te za-
men tien stukken.

- 73 18. Cupellae docimasticae, van witte aarde.
- 74 Een groote fraaije Engelsche glazen klok.
- 75 Twee groote glazen klokken, boven en onder open.
- 76 Verscheide glazen, van diverse grootte.
- 77 Een Schilders vryfsteen, met zyn loopers, enz. enz. voorheen gebruikt door den beroemden Frans van Mieris.
- 78 Twee fraaije platen, zynde de Oost en West Prospecten van den Reuzen-weg in 't Graaffschap Antrim in Irland (the Giants Causeway genaamd;) bestaande uit Basaltische Colommen. Met lyfsten en glazen.
- 79 Een groote dubbelde plaat van een ongemeen fraaije Encriniet, in 't Kabinet van Z. Keurvorst. Doorl. van de Paltz.
- 80 Een plaat van een steen met een versteend Stelet van een Crocodil, gevonden in een Koper-myn by Glucksbrunn in Saxen Meiningen,
- 81 Een dito van den berugten Water-val te Niagara, in Noord-America.
- 82 Twee dito, verbeeldende de Lacerta Amboinensis, en de nesten van de Termites of wilde Mieren in Africa.
- 83 Een Kameel, in pleister geboetseerd door Prof. Camper A. 1770. agter glas in een lyft.
- 84 Een dito Olyphant door denzelfden.
- 85 Een dito boetseersel van den Rhinoceros, te Parys gezien A. 1749.
- 86 Een Basrelief uit de baden van St. Philip, in Toscanen.
- 87 Twee Landschapjes van ingelegde Steenen in vergulde lyftjes, Dendriten, &c.
- 88 Vier Stukjes Stede-hout, in een zwart lyftje.
- 89 Een fraay wit gepolyft Boomsteenen plaatje, vertoonende een Landschapje met Boomen, in een verguld lyftje.
- 90 Twee gepolyfte marmere plaatjes, van Saltzhalen; met petrefacten, Dendritische en andere figuren; in zwarte lyftjes.
- 91 Een gepolyft plaatje Florentynsch Steden-marmers in een lyftje.
- 92 Vier dito.
- 93 Twee Oostindische Wortelbeelden.

- 94 Een kommetje half doorschynend, gemaakt van Rys uit Bengalen.
- 95 Een groote Pedra Cordiaal, in een doos, wegende ruim 8. 1 $\frac{1}{2}$.
- 96 Een paardje en calabasje, gemaakt van de Gummi Elasticum.
- 97 Een Dominé - steen van Amboina; en drie Dobbeltsteenen van Chalcedon.
- 98 Eene gemonteerde Snuifdoos van versteend hout.
- 99 Eene ovaale agaate dito; van Bersweiler in het Tweebrugsche.
- 100 Een hoorn gemaakt tot eene Snuifdoos, met een agaaten deksel en zilveren rand.
- 101 Een zilver Doosje, met een agaaten deksel.
- 102 Een fraaije egte ongemonteerde O. J. Rotting.
- 103 Een dito niet minder als de voorgaande.
- 104 Een door Uurwerk zig bewegend Kunststuk, verbeeldende een Schuitje met eenige personen. Uit China.
- 105 Een dito stuk, verbeeldende een Chinees, die door een ander wordt gedragen.
- 106 Een Kistje, bestaande uit vier in elkander sluitende bakjes; waar in 40. diverse Insecten met hunne natuurlyke koleuren, zeer kunstig van koper gemaakt.
- 107 Een fraay en zeer net gewerkt Reis - Apotheekje, van mahognyhout, met koper beslag, voorzien van binnen met verscheide uitschuivende bakjes, twee mortiertjes en een vryver enz.; voorts met 6 grootere, en 23 kleinere flesjes, gevuld met diverse medicamenten, welker naamen er by gevoegd zyn.
- 108 Een mineraal Kabinet van cedrenhout, sluitende met twee deuren van booven en twee van onder. Boven zyn, in drie colommen, drie en dertig; en beneden, in twee colommen, tien laaden. De geheele hoogte is 7. voet, 10. duim; de breedte 4. voet, 11. duim; de diepte 18. duim.
- 109 Een Kabinet van cedrenhout, hoog, (behalven 't voetstuk,) 3. voet, 1 $\frac{1}{2}$ duim, breed 3. voet, 1. duim; diep 18 duim; bevattende in 't geheel elf laaden. Dit Kabinet is breeder beschreven op pag. 142.
- 110 Een fraaje Kast van Mahogny - hout met een gewerkte boog, voorzien met twee deuren met glazen ruiten, hebbende gedient ter berging der Gedierten.

- 111 Een groote Kist, waar in (in het midden,) 57. laaden van Eiken-hout, ter berging van mineralen; met nog een klein Kistje aan elke zyde.
- 112 Een klein Kistje met eene schuif, van cedren-hout, waar in 5. laaden.
- 113 Eenige bakken en laaden, om Mineralen in te plaatsen, van diverse lengte en breedte; welke by koopjes zullen verkogt worden.
- 114 Boekekasten.



100





